



CATALOGUE

DES

PLANTES USUELLES,

Rangées suivant la Méthode de M. LINNEUS,

DEMONTRÉES par le sieur BANAL, fils aîné,
Jardinier - Botaniste au Jardin Royal.

INTRODUCTION

A LA BOTANIQUE,

Contenant les principes de la méthode du système sexuel du Chevalier VON LINNÉ.

DES PLANTES

ET DE LEURS PARTIES.

TOUTES les productions qui font le sujet de notre admiration sur ce Globe terrestre, sont ou des minéraux,

A

ou des *végétaux* , ou des *animaux*. Ces trois *regnes* , à l'envi l'un de l'autre , offrent à l'homme un spectacle varié d'agrément & d'utilité. Mais , c'est sur-tout sous ce dernier point de vue qu'il nous importe de les considérer.

Le *regne végétal* est celui qui de tout temps a paru le plus satisfaisant à nos besoins ; en effet , c'est lui qui nous fournit le chauffage, le pain, le vin, & la plupart des autres alimens ; il contribue à notre logement, nous procure la matière nécessaire à nos habits, & dans le cas de maladie, les remèdes les plus efficaces pour les combattre.

On entend par *regne végétal* cette partie de l'Histoire Naturelle qui renferme les végétaux, c'est-à-dire, les plantes ; la science qui nous apprend à les connoître, se nomme *Botanique*.

La *Botanique* est donc comme *Boerhaave* l'a définie : *partie de la Science naturelle, au moyen de laquelle les plantes sont le plus sûrement & le plus facilement reconnues & gravées dans la mémoire.*

Par le mot plante, on entend un corps organisé attaché à la terre ou à quelqu'autre partie, d'où il tire sa nourriture. Nous en distinguons de trois sortes ; *l'arbre*, *l'arbrisseau* & *l'herbe*.

L'arbre est une plante des plus grandes, dont la tige est ligneuse, & qui vit long-temps ; *l'arbrisseau* est semblable à l'arbre, si ce n'est qu'il s'élève moins, & qu'il produit très-souvent plusieurs tiges de la même racine ; *l'herbe* est une plante molle, tendre, dont la tige périt tous les ans après la maturité du fruit : on compte cinq parties dans la plupart des plantes ; la *racine*, la *tige*, les *feuilles*, la *fleur* & le *fruit* ; la *racine* est la partie de la plante par laquelle elle adhère à la terre ou à quelque autre corps, & dont l'usage est de fournir la nourriture à toutes les autres parties.

La *tige* prend naissance de la racine : elle est destinée à soutenir les feuilles, les fleurs & les fruits.

Les *feuilles* (connues de tout le monde) sont des parties ordinairement applaties, servant d'ornement aux plan-

tes , qui se développent le Printemps pour tomber à l'Automne , & auxquelles rien ne succede.

La *fleur* est la partie de la plante qui renferme les organes de la génération; elle est composée de l'assemblage , du *calice* , de la *corolle* , de l'*étamine* & du *pistile*. Le *calice* est ce qui sert de soutien & d'enveloppe aux parties de la fleur : on en compte de sept especes ; le *périanthe* (*perianthium*) l'*enveloppe* (*involucrum*) le *spathe* (*spatha*) la *bâle* (*gluma*) le *chaton* (*julus ou amentum*) la *coëffe* (*calyptra*) la *bourse* (*volva*).

1°. Le *perianthe* est cette espece de calice très-ordinaire composé d'une ou plusieurs feuilles , qui sert d'enveloppe à une fleur avant l'épanouissement , & de soutien après ; c'est ce qu'on nomme vulgairement *bouton* dans la rose.

2°. L'*enveloppe* (*involucrum*) est une sorte de calice qui soutient plusieurs fleurs ramassées ensemble , & qui peuvent avoir chacune un périanthe particulier ; ce calice est composé de plusieurs petites feuilles disposées en rayons : il se remarque principalement à la base des ombelles de la *carotte*.

3°. Le *spathe* (*spatha*) est une membrane adhérente à la tige , ouverte d'un seul côté , qui sert d'enveloppe à une ou plusieurs fleurs , privées pour l'ordinaire de périanthe , le *narcisse*.

4°. La *bâle* (*gluma*) est une espece de calice , composé de deux ou trois valvules ou écailles. Les *graminées*.

5°. Le *chaton* (*julus ou amentum*) est une sorte de filet , d'axe ou de poinçon , ressemblant en quelque sorte à la queue d'un chat ; il porte un amas de fleurs *mâles* ou *féelles* presque toujours dépourvues de pétales & de calice ; mais il est garni d'écailles qui y suppléent. Le *noyer*.

6°. La *coëffe* (*calyptra*) est une enveloppe mince , membraneuse , qui entoure la fructification dans plusieurs especes de *mouffes*.

7°. La *bourse* (*volva*) enveloppe épaisse qui renferme certains *champignons* avant leur développement , & qui éclate ensuite pour faire passage à la plante.

La *corolle* est ce qu'on nomme vulgairement la *fleur*, elle environne immédiatement les parties de la génération ; il y a deux parties à la corolle, le *pétale* & le *nectar*.

Le *pétale* est cette partie ordinairement colorée, qu'on nomme *les feuilles de la fleur*.

Le *nectar* est une partie creusée à la base du pétale ; dans quelques fleurs, (*la Couronne Impériale*) ou d'une figure particulière & tout-à-fait distincte des pétales. *L'aconit*.

La troisième partie de la fleur est *l'étamine* ; c'est l'organe mâle des plantes ; elle est composée de deux parties : le *filet* qui forme l'inférieure, & le *sommet* ou *anthere* qui constitue la supérieure ; l'usage des *étamines* est de laisser tomber la *poussière fécondante*, qui est contenue aux *antheres*, sur le *pistile*, qui la reçoit pour la transmettre aux jeunes graines pour les féconder ; la dernière partie de la fleur est le *pistile*, c'est la partie femelle des plantes, il occupe toujours le milieu de la corolle : on y considère trois parties, le *stigmate*, qui est la partie supérieure, le *stile* qui comprend la moyenne, & le *germe* qui forme l'inférieure ; il y a des pistiles sans style. Le *pavot*. Le *fruit* est la partie de la plante qui succède à la fleur : on en compte de huit espèces, savoir ; la *capsule*, la *coque*, la *silique*, la *gousse*, la *drupe*, la *pomme*, la *baye* & le *cône*.

La *capsule* est une enveloppe charnue avant sa maturité, composée de panneaux élastiques & qui se dessèchent en mûrissant. *L'alleluya*.

La *coque* diffère de la capsule en ce qu'elle est composée d'une seule pièce, qui s'ouvre du bas en haut & d'un seul côté. Le *laurier rose*.

La *silique* est un fruit composé de deux panneaux séparés par une cloison membraneuse, qui donne attache aux semences. Le *chou*.

La *gousse* diffère de la silique, en ce qu'elle n'est point divisée par une cloison. Le *pois*.

La *drupe* ou *fruit à noyau* est composé d'une chair

molle , qui renferme dans son centre une espece de boîte ligneuse qu'on nomme noyau. La *prune*.

La pomme est une espece de fruit connu de tout le monde , composé d'une pulpe , dans le milieu de laquelle on trouve des loges membraneuses qui renferment des pepins. La *poire*.

La *baye* est un fruit plein d'une pulpe molle , qui contient des pepins qui ne sont point renfermés dans des loges. Les *solanum*.

Le *cône* est un fruit composé de plusieurs écailles , appliquées les unes sur les autres , & contournées en spirale. Le *pin*.

La *semence* ou *graine* est la partie contenue dans le fruit , c'est l'œuf végétal qui , fécondé par la poussiere des étamines & couvé par la terre , produit une plante semblable à celle qui lui donne naissance : on voit de deux especes de *semences* ; de nues & aigretées.

Les *semences aigretées* sont des graines couronnées par une petite houe de soie. Le *chardon*.

Pour faire quelque progrès dans l'étude des plantes il faut nécessairement avoir recours à une méthode , car selon M. LINNEUS , le systême est le fil d'Ariane pour les Botanistes ; sans son secours la Botanique n'est qu'un chaos : *filum Ariadneum Botanices est systema , sine quo chaos est res herbaria. Lin. Phil. Botan.*

Énumération des Classes du systême de M. LINNEUS.

Les Classes de la méthode du Chevalier Linné , sont établies sur les parties sexuelles des plantes : on y compte vingt-quatre Classes , dont les treize premières comprennent les fleurs visibles hermaphrodites , dont les étamines ne sont réunies par aucune de leurs parties , & n'observent entr'elles aucune proportion de grandeur.

Le nombre des étamines distingue ces treize Classes l'une de l'autre.

<i>Noms des classes.</i>	<i>Signification.</i>	<i>N. des Cl.</i>
Monandria. . . .	une étamine	classe 1 ^{re} .
Diandria.	2 étamines	2 ^e .
Triandria.	3 étamines	3 ^e .
Tetrandria.	4 étamines.	4 ^e .
Pentandria.	5 étamines.	5 ^e .
Hexandria.	6 étamines.	6 ^e .
Heptandria.	7 étamines.	7 ^e .
Octandria.	8 étamines.	8 ^e .
Enneandria.	9 étamines.	9 ^e .
Decandria.	10 étamines.	10 ^e .
Dodecandria.	12 étamines.	11 ^e .
Icofandria. . . .	plus de 12 étamines attachées au calice. }	. . . 12 ^e .
Polyandria. : . .	depuis vingt jusqu'à cent étamines, qui ne tiennent pas au calice. }	. . . 13 ^e .

La quatorzième & quinzième Classe renferment des fleurs hermaphrodites, dont les étamines ne sont point réunies par aucune de leurs parties, mais dont la longueur est inégale, toujours deux plus petites opposées.

Didynamia. . . .	4 étamines dont deux petites. }	. . . 14 ^e .
Tetradynamia. . .	6 étamines, dont deux petites. }	. . . 15 ^e .

Depuis la classe 16 jusqu'à la 20^e, les fleurs sont hermaphrodites, & les étamines réunies par quelques unes de leurs parties.

Monadelphia. . .	les étamines unies par les filets en un corps. }	. . . 16 ^e .
------------------	--	-------------------------

Diadelphia. . . les filets des étamines unies en deux corps.	} . . . 17 ^e .
Polyadelphia. . . les étamines unies en plusieurs corps par les filets.	} . . . 18 ^e .
Syngenesia. . . cinq étamines unies par les sommets en forme de cylindre.	} . . . 19 ^e .
Gynandria. . . les étamines portées sur le pistil.	} . . . 20 ^e .

Les trois classes qui suivent, sont celles où les étamines sont séparées du pistil dans deux fleurs différentes.

Monoecia. . . fleurs mâles & femelles sur un pied.	} . . . 21 ^e .
Dioecia. . . fleurs mâles & femelles sur deux pieds.	} . . . 22 ^e .
Polygamia. . . fleurs mâles ou femelles avec des fleurs hermaphrodites.	} . . . 23 ^e .

La classe 24 renferme les plantes qui n'ont point des fleurs apparentes.

Cryptogamia. . . fleurs invisibles.	} . . . 24 ^e .
-------------------------------------	---------------------------

Les ordres sont les divisions des classes : M. de Linneus les a établis sur le nombre des pistils, pour les treize premières classes.

Monogynia.	1 pistil.
Digynia.	2 pistils.
Trigynia.	3 pistils.
Tetragynia.	4 pistils.
Pentagynia.	5 pistils.

- Hexagynia 6 pistils.
 Decagynia 10 pistils.
 Polyginia plusieurs pistils.

La classe quatorzieme a deux ordres, fondés sur la maniere dont les graines sont renfermées.

- Gymnospermia. } 4 graines qui mûrissent à
 } nud au fond du calice.
 Angiospermia. } Les graines renfermées dans
 } une capsule ou enveloppe ,
 } en outre du calice.

La classe quinzieme a aussi deux ordres.

- Siliculosa. . . } Silicule , espece de filique
 } orbiculaire garnie d'un stile.
 Siliquosa. . . . } Siliques, espece de péricarpe,
 } composé de deux valves allon-
 } gées , séparées par une cloi-
 } son mitoyenne.

La dix-neuvieme classe est divisée en six ordres.

- Poligamia æqualis. } tous les fleurons
 } hermaphrodites.
 Poligamia superflua. } fleurons hermaphrodites
 } au centre , femelles à la
 } circonférence.
 Poligamia frustranea. } fleurons hermaphrodites
 } au centre, neutres ou stériles
 } à la circonférence.
 Poligamia necessaria. } fleurs mâles au disque ,
 } femelles à la circonférence.
 Poligamia segregata. } fleurons hermaphrodites
 } munis chacun d'un calice
 } particulier.
 Monogamia. } fleurs qui ne sont point
 } formées par des fleurons.

Les classes XVI, XVII, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII & XXIII, établissent leurs ordres sur les nombres des étamines : on les rapporte aux treize premières classes ; enfin, la dernière classe a autant de divisions qu'il y a de familles qui la composent ; 1°. les fougères ; 2°. les mousses ; 3°. les algues ; 4°. les champignons.

CLASSIS Ia. MONANDRIA.

Monogynia.

1. CANNA. *Corolla* 6-partita, erecta, labio bipartito revoluta, *stylus* lanceolatus, corolla adnatus, *calix* 3-phyllus.
Indica. C. Foliis ovatis utrinque acuminatis, nervosis. L. *cannacorus latifolius vulgaris*, T. *le balifier* V. détersive, apéritive.
 2. SALICORNIA. *Cal.* ventriculosus integer. *Petala* o. sem. 1.
Fruticosa. S. Caule erecto fruticoso.
Salicornia articulis subæqualibus obtusis, internodiis approximatis. Ger. prov.
V. diurétique, emménagogue.
-

CLASSIS IIa. DIANDRIA.

Monogynia.

3. JASMINUM. *Cor.* 5-fida. *Bacca* dicocca. *Sem.* arillata. *Antheræ* intrà tubum.
Officinale. J. Foliis oppositis : foliolis distinctis. L. *Jasmin.* Vulgatus flore albo. T. *le jasmin* ordinaire V. Cordiale.
4. LIGUSTRUM. *Cor.* 4-fida. *Bacca* tetrasperma.

- Vulgare.* L. Foliis lanceolatis acutis , paniculæ pedicellis oppositis. L. T. *le troëſne*.
V. astringente déterſive.
5. PHILLIREA. *Cor.* 4-fida. *Bacca* monosperma.
Latifolia. P. Fol. ovato-cordatis ferratis. L.
Phill. latifolia spinosa. T. *le philària*.
V. les mêmes que le troëſne.
6. OLEA. *Cor.* 4-fida : laciniiſ ſub-ovatis. *Drupa* monosperma.
Europæa. O. Foliis lanceolatis. L.
O. fativa. T. *l'olivier*.
V. astringente , adouciffante.
7. SYRINGA. *Cor.* 4-fida. *Capsula* bilocularis.
Vulgaris. S. foliis ovato-cordatis-integris. L. T. *le lilac*.
V. astringente.
8. CIRCÆA. *Cor.* dypetala. Cal. diphyllus , ſuperus. *ſem.* 1. biloculare. L. T.
Lutetiana. C. Ceule erecto , racemis pluribus , foliis ovatis.
V. vulnéraire & déterſive.
9. VERONICA. *Cor.* limbo 4-partito , lacinia infima anguſtiore. *Capsula* bilocularis.
Officinalis. V. Spicis lateralibus pedunculatis , fol. oppoſitis , caule procumbente. L.
V. mas ſupina vulgatiffima. T. *la véronique* , ou *thé d'Europe*.
V. apérit. vulnér. déterſ. diurétique.
- Baccabunga.* V. Racemis lateralibus , foliis ovatis planis , caule repente. L.
Veronica aquatica. T. *la véronique d'eau*.
V. apéritive , anti-ſcorbutique.
10. GRATIOLA. *Cor.* irregularis , reſupinata. *Stamina* 2-ſterilia. *Capſ.* 2-locularis. *Col.* 7-phyllus : 2-exterioribus patulis.
Officinalis. G. Foliis lanceolatis ferratis , floribus pedunculatis. L. Digitalis minima gratiola dicta T. *la gratiole*.

V. purgative, hydragogue, vulnér. vermifuge.

11. VERBENA. *Cor.* infundibulif, sub æqualis. curva. *calycis* unico dente truncato, *semina* 2. f. 4. nuda. (*stam.* 2. f. 4.)

Officinalis. V. Tetrandra, spicis filiformibus paniculatis, fol. multifido-laciniatis, caule folitario. L. verb. communis flore cæruleo. T. la verveine V. vulnéraire anti-hystérique, fébrifuge, résolutive.

12. LYCOPUS. *Cor.* 4-fida : lacinia unica emarginata, *stamina.* distantia. *semina* 4-retusa.

Europæus L. Foliis sinuato serrata L. Lycop. palustris glaber villosus. T. le pied de loup. V. astringente.

13. ROSMARINUS. *Cor.* inæqualis, labio superiore bipartito, *filamenta* longa, curva, simplicia cum dente. L.

Officinalis. Rosm. spontaneus latiore folio, T. le romarin. V. tonique, cordiale, céphalique.

14. SALVIA. *Cor.* inæqualis. *filamenta* transverse pedicello affixa.

Officinalis S. Fol. lanceolato-ovatis integris crenulatis, flor. spicatis, calyc. acutis.

Salvia major & minor. T. la sauge. V. incisive, tonique, céphalique.

Horminum. S. Foliis obtusis crenatis, bracteis summis sterilibus majoribus coloratis. L.

Horminum sativum, comâ purpureo-violaceâ. T. l'ormin.

V. ophthalmique diurétique.

Vervenaca. S. fol. serratis sinuatis, lævisculis. *Cor.* cal. angustioribus. Salvia fol. pinnatifido sinuatis, corollæ lobiis approximatis. Horminum silvestre lavendulæ flore T. prud'homme.

V. excellent vulnéraire.

- Sclarea.* S. Fol. rugosis cordatis oblongis villosis ferratis, bracteis coloratis calyce longioribus concavis acumminatis. L. *sclarea tabernæ*. T. *la route-bonne*.
V. vulnéraire.

CLASSIS IIIa. TRIANDRIA.

Monogynia.

15. VALERIANA. *Cal.* o. *Cor.* 1-petala, basi hinc gibba, supera. *Sem.* 1.
Officinalis. V. flor. triandris, fol. omnibus pinnatis. L. V. *silvestris*. Major T. *la grande valériane*. V. anti-épiléptique, sudorifique, anti-histérique.
Phu. V. Floribus triandris, fol. caulinis pinnatis; radicalibus indivisis. L. V. *phu. folio olusatris*. T. V. les mêmes que la précédente.
Locusta. V. Flor. triandris, caule dichotomo, fol. linearibus. L. Valerianella semine umbelicato oblongo nudo. T. *La mache*. V. rafraîchissante, calmante, anti-histérique.
16. CNEORUM. *Cal.* 3-dentatus. *petala* 3, æqualia *bacca* 3-cocca.
Tricoccon. Cneorum. L. Chamelæa tricoccos. T. *la camelée*. V. purgatif âcre.
17. CROCUS. *Cor.* 6-partita, æqualis. *Stigmata* convoluta.
Sativus. C. Spatha univalvi radicali, corolla tubolongissimo. L. T. *le safran*. V. apéritive, anodine, emménagogue, résolutive.
18. IRIS. *Cor.* 6-petala, inæqualis, petalis alter-

nis geniculato-patentibus. *Stygmata* petali-formia , cucullato-bilabiata.

Germanica. I. barbata fol. ensi-formibus glabris , falcatis brevioribus scapo multifloro. L.
Iris hortensis latifolia, seu iris nostras. T. *la flambe.*

V. diurétique , incisive , purgative.

Florentina. I. barbata fol. ensiformibus glabris brevioribus scapo subbifloro. L.

Iris alba florentina. T. *l'iris de Florence.*

V. incisive , béchique.

Pseudo-acorus. I. Imberbis fol. ensiformibus , petalis alternis stygmate minoribus. L.

Iris , palustris lutea , sive acorus adulterinus. T. *l'iris jaune des prés.*

V. purgative , hydragogue.

Fætida. I. Imberbis , fol. ensiformibus , scapo unangulato. L.

Iris fætida seu xiris. T. *le glaycul puant.*

V. apéritive , incisive , hydragogue.

Tuberosa. I imberbis fol. tetragonis. L.
Hermodactylus folio quadrangulo. T. *l'hermodacte.*

V. légèrement purgative.

19. CYPERUS. *glumæ* paleaceæ , distiche imbricatæ cor. o. sem. 1. nudum.

Longus. C. Culmo triquetro folioso , umbellâ foliosa supra-decomposita , pedunc. nudis : spicis alternis. L. *Cyperus odoratus* radice longâ , seu cyperus officinarum. T. *le fouchet.*

V. incisive , apéritive , emménagogue.

Digynia.

20. SACCHARUM. *Cal.* lanugo longa extrâ calicem , cor. 2-valvis.

- Officinarum.* S. Floribus paniculatis , fol. planis. L. Arundo saccharifera. T. *la canne à sucre.* V. adoucissante , béchique , anti-sceptique , nourrissante.
21. PANICUM. *Cal.* 3-valvis , valvula tertia minima.
Dactylon. P. Spicis digitatis patentibus : basi interiore villosis , Flor. solitariis. Sarmentis repentibus. L. Panicum dactylum ; radice repente. Sive officinarum. T. *Le chiendent.* V. apéritive , rafraîchissante , diurétique , anthelmintique.
- Miliaceum.* P. Panicula laxa flacida , foliorum vaginis hirtis. Glumis mucronatis nervosis , *culmus ramosus.* L. Milium semine luteo & albo. T. *Le millet.* V. rafraîchissante , adoucissante.
22. AVENA. *Cal.* 2-valvis , multiflorus : arista dorsali contorta.
Sativa. A. Paniculata , calycib. dispermis , sem. lævibus altero aristato. L. avena nigra & alba. T. *L'avoine.* V. rafraîchissante.
23. ARONDO. *Cal.* 2-valvis. *Flosculi* congesti , lana cincti.
Donax. A. Calicibus , quinque-floris , panicula diffusa , culmo fruticoso. L. Arundo sativa quæ donax dioscoridis. T. *Le roseau.* V. apéritive , incisive , emménagogue.
24. SECALE. *Cal.* oppositus , 2-valvis , 2-florus solitarius.
Cereale. S. Glumarum ciliis scabris. L. Secal. hybernum majus & vernum minus. T. *Le seigle.* V. rafraîchissante.
25. TRITICUM. *Cal.* 2-valvis , solitarius , subtriflorus. *Flos* obtusiusculus , acutus.
Hybernum. T. Calyc. quadrifloris ventricosus levibus imbricatis submuticis. L. Tritic. hybernum aristis carens. T. *Touzeille rascalade.*

V. nourrissante.

Monoccocum. T. Calyc. subtrifloris : primo aristato , intermedio sterili. L. Hordeum distichum seu briza. T. *Le pautre.*

V. détersive , résolutive.

26. HORDEUM. *Cal.* lateralibus , bivalvis , unifloris , ternus.

Vulgare. H. Flosculis omnibus hermaphroditis aristatis ordinibus duobus erectioribus. L. Hordeum polystichon vernal. T. *L'orge.*
V. adoucissante , pectorale.

Distichon. H. Flosculis lateralibus masculis muticis , sem. angularibus imbricatis. L. Hordeum distichon quod spica binos habet ordines. T. *La paumoule.*

V. la même.

CLASSIS IV^a. TETRANDRIA.

Monogynia.

27. GLOBULARIA. *Cal. communis* imbricatus ; *proprius* tubulatus , inferus , *corollul.* labio superiore 2-partito : inferiore 3-partito. Recept. paleaceum.

Alypum. G. Caule fruticoso foliis lanceolatis tridentatis : integrisque. L. Globularia fruticosa myrti folio tridentato. T. *L'herbe terrible.*

V. purgatif violent.

Vulgaris. G. Caule herbaceo , fol. radicalibus tridentatis , caulinis lanceolatis. L. T. *La globulaire.*

V. vulnérable.

28. DIPSACUS. *Cal. communis* polyphillus ; *proprius* superus. Recept. paleaceum.

- Fullonum.* D. fol. sessilibus ferratis. L. *Dypsacus*, *fativus*. T. *Le chardon à foulon*.
V. apéritive, sudorifique, anti-sceptique.
- 29 SCABIOSA. *Cal. communis* polyphillus; *proprius* duplex superus. *recept.* paleaceum, seu nudum.
Succisa. Sc. corollulis quadrifidis æqualibus, caule simplici, ramis approximatis, fol. lanceolato-ovatis. L. *Scabi.* folio integro hirsuto, glabro. T. *La morsure du diable*.
V. les mêmes que la plante suivante.
- Arvensis.* S. Corollulis quadrifidis, radiantibus, fol. pinnatifidis incisifs, caule hispido. L. *Scab. pratensis* hirsuta quæ officinarum. T. *La scabieuse*.
V. alexitere, sudorifique, apéritive, détersive.
30. GALIUM. *Cor.* 1-petala, plana. *sem.* 2-subrotunda.
Verum. G. Foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. L. *Gallium luteum*. T. *Le caille-lait jaune*.
V. emménagogue, anti-épileptique.
- Aparine.* G. Foliis octonis lanceolatis carinis scabris, retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fruct. hispidis. L. *Aparine vulgaris*. T. *Le grateron*.
V. incisive, apéritive, diurétique, anti-scrophuleuse.
31. RUBIA. *Cor.* 1-petala, campanulata, *baccæ* 2-monospermæ.
Tinctorium. R. Foliis annuis, caule aculeato. L. *Rubia silvestris monspessulana major*. T. *La garance*.
V. apéritive, diurétique, emménagogue.
32. PLANTAGO. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-fida: limbo reflexo. *Stamina* longissima. *Caps* 2-ocularis circumscissa.
Major. Pl. Foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis

flosculis imbricatis. L. Plan. latifolia
finuata. T. *Le grand plantain*.

V. astringente , vulnéraire , résolutive.

Lanceolata. Pl. Foliis lanceolatis , spica sub-ovata nuda,
scapo angulato. L. plan. angustifolia
major. T. *L'herbe à cinq côtes*.

Coronopifolia. Pl. Fol. linearibus dentatis, scapo tereti. L.
Coronopus hortenſis. T. *La corne de*
cerf.

V. ces deux dernieres especes ont les
mêmes vertus que la premiere.

Psyllium. Plan. caule ramoso herbaceo , foliis sub-
dentatis recurvatis , capitulis aphyllis. L.
Psyllium majus ſupinum. T. *L'herbe aux*
puces.

V. adouciffante & rafraîchiſſante.

33. SANGUISORBA. Cal. 4-driphyllus. Germen inter
calycem , corollamque.

Officinalis. S. Spicis ovatis. L. Pimpinella sanguisorba
major. T. *La grande pimprenelle*.

V. astringente , tonique.

34. CORNUS. Involucrum 4-phyllum sæpius. Petala
ſupera 4. drupa nucleo 2-loculari.

Mascula. C. Arborea , umbellis involucrum æquan-
tibus. L. Cor. hortenſis mas. T. *Le cor-*
nouillé.

V. astringente.

35. CAMPHOROSMA. Cal. urceolatus : dentibus 2-
oppositis , alternisſque minimis. Cor. nul-
la capſ. 1-ſperma.

Monſpelien. C. Foliis hirsutis. L. Camph. hirsuta. T. *La*
camphrée.

V. apéritive , diurétique chaud.

36. ALCHEMILLA. Cal. 8-fidus. Cor. o. ſem. 1.

Vulgaris. A. Foliis lobatis. L. T. *Le pied de lion*.

V. vulnéraire, déterſive , astringente.

Tetragynia.

37. ILEX. Cal. 4-dentatus. Cor. rotata ſtilus o. bacca

- 4-sperma.
Aquifolium. Il. Foliis ovatis acutis spinosis. L. Aquifolium vulgo, sive agrifolium. T. *Le houx.*
 V. émolliente résolutive.

CLASSIS Va. PENTANDRIA.

Monogynia.

38. HELIOTROPIUM. *Cor.* hypocrateriformis 5-fida interjectis dentibus : faucibus clausa fornicibus.
Europæum. H. Fol. ovatis integerrimis tomentosis rugosis spicis conjugatis. L. Heliotrop. majus diofcoridis. T. *L'herbe aux verrues.*
 V. fort déterfiv.
- 39 LITHOSPERMUM. *Cor.* infundib. fauce perforata nuda. *Cal.* 5-partitus.
Officinale. L. Seminibus levibus, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis. L. Lithos. majus erectum. T. *Le greuil.*
 V. diurétique:
40. ANCHUSA. *Cor.* infundibulif. Fauce clausa fornicibus *sem.* basi insculpta.
Officinalis. A. Foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. L. Buglossum angustifolium majus flore albo & cæruleo. T. *La buglose.*
 V. diurétique, apéritive, tempérante, &c.
- Tinctoria.* A. Tomentosa, fol. lanceolatis obtusis, stamin. corolla brevioribus. L. Buglossum radice rubra, sive anchusa vulgarior floribus cæruleis. T. *L'orcanette.*
 V. astringente.
- 41 CINOGLOSSUM. *Cor.* infundibuliform. fauce clausa fornicibus. *Semina* depressa, interiore

tantum latere stylo affixa.

Officinale. C. Staminibus corolla brevioribus, fol. lato-lanceolatis tomentosis sessilibus. L. Cynogl. majus vulgare. T. *La langue de chien.*

V. rafraîchissante, pectorale, émolliente, astringente.

42. PULMONARIA. Cor. infundibulif. fauce perviâ. Cal. prismatico 5-gonus.

Officinalis. P. Fol. radicalibus ovato-cordatis, scabris. L. pulmonaria italorum ad buglossum accedens. T. *La pulmonaire.*

V. adoucissante vulnérable & consolidante.

43. SYMPHITUM. Corollæ limbus tubulato-ventricosus : fance clausâ radiis subulatis.

Officinale. S. Foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. L. Symphitum consolida major. T. *La grande consoude.*

V. incrassante, vulnérable, astringente.

44. BORRAGO. Corolla rotata, fauce radiis clausâ.

Officinalis. B. Foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. L. Borrigo floribus cæruleis. T. *La bourrache.*

V. apéritive, diaphorétique, adoucissante, expectorante.

45. ECHIUM. Cor. irregularis, fauce nuda.

Vulgare. E. Caule tuberculato-hispido, fol. caulinis lanceolatis hispidis, flor. spicatis lateralibus. L. T. *La vipérine.*

V. les vertus de la Buglose, mais moindres.

46. PRIMULA. Involucr. umbellulæ. Corollæ tubus cylindricus ; ore patulo.

Veris. P. Foliis dentatis rugosis. L. primula-veris odorata flore luteo simplici. T. *La prime-vère.*

V. nervine, cordiale, céphalique.

Auricula. P. Fol. ferratis glabris. L. Auricula ursæ.

T. *L'oreille d'ours.*

V. vulnéraire.

47. CYCLAMEN. *Cor.* rotata , reflexa , tubo brevissimo :
fauce prominente. *Bacca* tecta capsula.

Europæum. C. *Corolla* retro-flexa. L. T. *Le pain de*
pourceau.

V. purgatif âcre.

48. MENYANTHES. *Cor.* hirsuta. *Stigma* 2-fidum caps.
1-locularis.

Trifoliata. M. *Fol.* ternatis. L. T. *Le trêfle d'eau.*

V. incisive , diurétique , fébrifuge.

49. LYSIMACHIA. *Cor.* rotata. *Caps.* globosa , mucro-
nata , 10-valvis.

Vulgaris. L. *Paniculata* ; racemis terminalibus. L.
Lysimachia lutea major. T. *La corneille.*

V. astringente , vulnéraire.

Nummularia. L. *Fol.* subcordatis , flor. solitariis , caule
repente. L. *Lysimach.* humifusa , folio
rotundiore , flore luteo. T. *L'herbe aux*
écus.

V. astringente , vulnéraire.

50. ANAGALLIS. *Cor.* rotata. caps. circumscissa.

Arvensis. A. *Foliis* indivisis , caule procumbente. L.
Anagall. phæniceo flore & ceruleo. T.
Le mouron.

V. détersive , vulnéraire , céphalique.

51. PLUMBAGO. *Cor.* infundibulif. *Stamina* squamis
basin corollæ claudentibus inserta. *Stig-*
ma. 5-fidum *fem.* 1 , oblongum , tui-
catum.

Europæa. Pl. *Foliis* amplexicaulibus lanceolatis sca-
bris. L. *Plumbago* quorundam. T. *La*
dentelaire.

V. on s'en sert contre la gale.

52. CONVULVULUS. *Cor.* campanulata , plicata. *Stig-*
mata 2-caps. 2-locularis : loculis dispermis.

Arvensis. C. *Foliis* sagittatis utrinque acutis , pedun-
culis subunifloris. L. T. *Le petit liseron.*

V. vulnéraire.

- Sepium.* C. Fol. sagittatis postice truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. L. *Convolvulus major albus.* T. *Le grand liferon.*
V. purgative & résolutive.
- Scammonia.* C. Fol. Sagittatis postice truncatis, pedunc. teretibus subtrifloris. L. *Scammonia syriaca.* T. *La scammonée.*
V. purgative.
- Soldanella.* C. Fol. reniformibus, pedunc. unifloris. L. *Convolvulus maritimus nostras rotundifolius.* T. *Le chou marin.*
V. purgative, hydragogue.
53. CAMPANULA. *Cor.* campanulata fundo clauso valvis staminiferis, *stigm.* 3-fidum. *Caps.* inferas poris lateralibus dehiscens.
- Rapunculus.* C. Fol. undulatis : radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. L. *Campanula radice esculenta flore cæruleo.* T. *La raiponce.*
V. rafraîchissante.
54. SAMOLUS. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* munita squamulis corollæ. *Caps.* 1-locularis, infera.
- Valerandi.* S. L. & T. *Le mouron d'eau.*
V. anti-scorbutique, vulnéraire.
55. LONICERA. *Cor.* monopetala, irregularis, *bacca* polysperma, 2-locularis, infera.
- Caprifolium.* L. Floribus verticillatis terminalibus sessilibus, fol. summis connato-perfoliatis. L. *Caprifolium : italicum.* T. *Le chevre-feuille.*
V. diurétique, détersive.
56. MIRABILIS. *Cor.* infundibul. supera. *cal.* inferus. *nectarium* globosum, germinem includens.
- Jalappa.* M. Floribus congestis terminalibus erectis. L. *Jalappa fructu rugoso.* T. *Jalap ou belle de nuit.*
V. purgative, hydragogue.
57. CORIS. *Cor.* monopetala, irregularis *cal.* spinosus *caps.* 5-valvis, supera.

Monspeliensis. C. L. coris cærulea maritima. T.
V. déterfive, vulnéraire.

58. VERBASCUM. Cor. rotata, subinequalis. Caps. 1-
locularis, 2-valvis.

Thapsus. V. Foliis decurrentibus utrinque tomentosis,
caule simplici. L. Verbascum mas latifolium luteum. T. *Le bouillon blanc*.
V. anodin. anti-spasmodique, emollient.

Nigrum. V. Fol. cordato-oblongis petiolatis. L. Verbascum nigrum flore exluteo purpurascence. T.
V. emolliente, anti-hémorrhoidale.

Blattaria. V. Fol. amplexicaulibus oblongis glabris,
pedunc. solitariis. L. Blataria lutea folio longo laciniato. T. *L'herbe aux mites*.

59. DATURA. Cor. infundib. plicata, cal. tubulosus,
angulatus, deciduus, caps 4-valvis.

Stramonium. D. Pericarpis spinosis erectis ovatis, fol.
ovatis glabris. L. Stramonium fativum.
T. *l'endorinie*.
V. anti-épileptique, céphalique.

60. HYOSCYAMUS. Cor. infundibl. obtusa *flam.* inclinata caps. operculata, 2-locularis.

Niger. H. Foliis amplexicaulibus sinuatis, floribus sessilibus. L. Hyoscyamus vulgaris & niger. T. *La jusquiame noire*.
V. émolliente, résolutive.

Albus. H. Fol. petiolatis sinuatis obtusis, flor. sessilibus. L. Hyosc. albus major. T. *La jusquiame ordinaire*.
V. les mêmes que la précédente.

61. NICOTIANA. Cor. infundibul. limbo plicato, *flam.* inclinata caps. 2-valvis, 2-locularis.

Tabacum. N. Foliis lanceolato-ovatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis. L. Nicotiana major. T. *Le tabac*.
V. vomitive, sternutatoire, anodine, vulnéraire.

Rustica. N. Fol. petiolatis ovatis integerrimis, flor.

obtusis. L. *Nicotiana minor*. T. *La priapée*.

V. les mêmes que la précédente.

62. ATROPA. *Cor.* campanulata. *flam.* distantia. *Bacca* globosa, 2-locularis.

Mandragora. A. Acaulis, scapis unifloris. L. *Mandragora fructu rotundo*. T. *La mandragore*.

V. assoupissante, narcotique.

Belladonna. A. Caule herbaceo, fol. ovatis integris. L. *Belladonna majoribus foliis & floribus*.

T. *La mandragore*.

V. anti-cancéreuse.

63. PHYSALIS. *Cor.* rotata, *flam.* conniventia. *Bacca* intra calycem inflatum, bilocularis.

Alkekengi. P. Fol. geminis integris acutis, caule herbaceo inferne subramoso. L. *Alkekengi officinarum*. T. *L'alkekengi* ou *le coqueret*.

V. apéritive, diurétique, adoucissante.

64. SOLANUM. *Cor.* rotata. *antheræ* subcoalitæ, apice porogemino dehiscentes, *bacca*. 2-locularis.

Dulcamara. S. Caule inermi frutescente flexuoso, fol. superioribus hastatis, racemis cymosis. L. *Solan. scandens seu dulcamara*. T. *La douce-amère*.

V. vulnéraire, anti-scorbutique.

Nigrum. S. Caule inermi herbaceo, fol. ovatis dentato angulatis, racemis distichis mutantibus. L. *Solanum officinarum* acinis nigricantibus. T. *La morelle*.

V. anodine, résolutive.

Lycopersicum. S. Caule inermi herbaceo, foliis pinnatis incisifs, racemis simplicibus. L. *Lycopersicum galeni*. T. *La pomme-d'amour*.

V. les mêmes que la précédente.

Insanum. S. Caule aculeato herbaceo, fol. ovatis tomentosis, pedunculis pendulis inersatis calyc. aculeatis. L. *Tragum hor*

tense , *Rumph. aubergine.*

V. calmaute , anodine.

65. CAPSICUM. *Cor. rotata bacca exsucca.*

Annuum. C. Caule herbaceo , pedunculis solitariis.
L. capsicum filiquis recurvis propenden-
tibus. T. *Le corail de jardin.*

V. échauffante.

66. RHAMNUS. *Cal. tubulosus : squamis stamina muni-
entibus. Cor. nulla. Bacca.*

Catharticus. R. Spinis terminalibus , floribus quadrifidis
dioicis foliis ovatis , caule erecto. L. T.
Le nerprum.

V. purgative , hydragogue.

Zizyphus. R. Aculeis geminatis : altero recurvo , flor.
digynis , fol. ovato-oblongis. L. Zizy-
phus. T. *Le jujubier.*

V. béchique.

67. EVONYMUS. *Cor. 5-petala. Caps. 5-gona 5-que lo-
cularis , 5-valvis , colorata. sem. calyp-
trata.*

Europæus. E. Flor. plerisque quadrifidis , flor. sessili-
bus. L. evonymus vulgaris granis ruben-
tibus. T. *Le fusain ou bonnet de Prêtre.*

V. purgative.

68. RIBES. *Petala 5. & stamina calyci inserta. stylus
2-fidus bacca polysperma infera.*

Rubrum. R. Inerme , racemis glabris pendulis , flo-
ribus plauiusculis. L. Grossularia multi-
plici acino seu non spinosa hortensis , sive
ribes officinarum. T. *Le groseiller rouge.*
V. rafraîchissante.

Nigrum. R. Inerme , racem. pilosis , flor. oblongis.
L. Grossularia non spinosa fructu nigro.
T. *Le cassis.*

V. diurétique.

69. HEDERA. *Petala 5. Oblonga. Bacca 5. Sperma
calyce cincta.*

Helix. H. Foliis ovatis lobatisque. L. Hedera ar-
bor. T. *Le lierre ordinaire.*

- V. vulnérable.
70. VITIS. *Petalu* apice cohærentia , emarcida.
Bacca 5-sperma , supera.
- Vinifera.* V. Foliis lobatis sinuatis nudis. L. T. *La vigne.*
 V. astringente , adoucissante.
71. VINCA. Contorta. *Folliculi* 2 , erecti , *semina* nuda.
- Major.* V. Caulibus erectis , fol. ovatis , flor. pedunculatis: L. *Pervinca vulgaris* latifolia flore cæruleo. T. *La pervanche.*
 V. astringente & vulnérable.
72. NERIUM. Contorta. *Folliculi* 2 , erecti. *Sem.* plurimosa *Cor.* tubus terminatus corona lacera.
- Oleander.* N. Foliis lineari-lanceolatis ternis , corollis coronatis. L. *Nerium* floribus rubescentibus. T. *Laurier rose.*
 V. résolutive.

Digynia.

73. CYNANCHUM. Contorta. *nectarium* cylindricum 5-dentatum.
- Monspeliacum.* C. Caule volubili herbaceo , foliis reniformi-cordatis acutis. L. *Periploca monspeliaca* foliis rotundioribus. T. *La scammonée de Montpellier.*
 V. purgative.
74. ASCLEPIAS. Contorta. *nectaria* 5 , ovata , concava , corniculum exserentia.
- Vincetoxicum.* A. Fol. ovatis basi barbatis , caule erecto , umbell. proliferis. L. *Asclepias* flore albo. T. *Le dompte-vénin.*
 V. sudorifique , diurétique , emménagogue.
75. HERNIARIA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o. Stamina 5-

sterilia. *Capsf.* 1-sperma.

Glabra. H. *Glabra.* L. T. *La turquette* ou *herniaire*.
V. astringente , vulnérable , diurétique.

Hirsuta. H. *Hirsuta.* L. T.
V. les mêmes que la précédente.

76. CHENOPODIUM. *Cal.* 5-phyllus , 5-gonus , *Cor.* o.
sem. 1. lenticulare , supèrùm.

Bonushenricus. C. *Foliis triangulari-sagittatis integerrimis ,*
spicis compositis aphilis axillaribus. L.
Chenopodium folio triangulo. T. *Le bon*
henri.

V. rafraîchissante , humectante , vulnérable.

Botrys. C. *Foliis oblongis sinuatis , racem , nudis*
multifidis. L. *Chenopodium ambrosioides folio sinuato.* T. *Le piment.*

V. incisive , carminative.

Ambrosioides. C. *Fol. lanceolatis dentatis , racem. foliatis*
simplicibus. L. *Chenop. ambrosioides*
maximum. T. *Thé du mexique.*

V. sudorifique , diurétique , emménagogue.

Vulvaria. C. *Fol. integerrimis romboïdeo-ovatis , flor.*
conglomeratis axillaribus. L. *Chenopodium foetidum.* T. *Arroche puante.*

V. anti-histérique.

77. BETA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* o. *Sem.* reniforme ,
intra substantiam baseos calycis.

Vulgaris. B. *Floribus congestis. Calycis foliola basi*
dentata. L. T. *La poirée.*

V. adoucissante , émolliente , apéritive.

78. SALSOLA. *Cal.* 5-phyllus. , *cor.* o. *Capsf.* 1-sperma.
sem. cochleatum.

Soda. S. *Herbacea , patula , fol. inermibus.* L.
Kalimajus cochleato semine. T. *La*
soude.

V. apéritive.

79. ULMUS. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* o. *Bacca exsucca ,*
compresso-membranacea.

- Campestris.* U. Foliis duplicato-ferratis : basi inequalibus. L. T. *L'ormeau*.
V. astringente , vulnéraire.
80. GENTIANA. *Cor.* monopetala *caps.* 2-valvis. 1-locularis. *Receptaculis* 2 , longitudinalibus.
Lutea. G. Corollis subquinquefidis rotatis verticillatis , calycibus spathaceis. L. *Gentiana major lutea*. T. *La grande gentiane*.
V. tonique , stomachique , anthelmentique.
- Centaurium.* G. Coroll. 5-fidis infundibuliformibus , caule dichotomo , pistillo simplici. L. *Centaurium minus*. T. *La petite centaurée*.
V. incisive , apéritive , stomachique.
81. ERYNGIUM. *Flores* capitati , *receptaculum* paleaceum.
Campestre. E. Fol. radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis. L. *Eryngium vulgare*. T. *Le panicaut ou chardon roulant*.
V. apéritive , diurétique , emménagogue.
82. SANICULA. *Umbellæ* confertæ sub capitate. *Fructus* scaber. *flores* disci abortientes.
Europæa. S. Foliis radicalibus simplicibus flosculis omnibus sessilibus. L. *Sanicula officinarum*. T. *La sanicle*.
V. astringente , détersive , vulnéraire.
83. ASTRANTIA. *Involucra partialia* , lanceolata , patentia , æqualia , longiora , colorata. *Flores* plurimi abortientes.
Major. A. Foliis quinquelobis : lobis trifidis. L. T.
V. purgative.
84. BUPLEVRUM. *Involucra* umbellulæ majora. 5-phylla *pet.* involuta. *Fructus* subrotundus , compressus , striatus.
Rotundifolium. B. Involucris universalibus nullis , foliis perfoliatis. L. *Buplevrum perfoliatum* , *rotundifolium* , *annuum*. T. *Le perce-feuille*.
V. astringente , vulnéraire.

85. TORDYLIUM. *Cor.* radiatæ , omnes hermaphroditæ. *Fructus* suborbiculatus , margine crenatus. *Involucra* longa indivisa.
- Officinale.* T. *Involuc.* partialibus longitudine florum , foliolis ovatis laciniatis. L. *Tordylium Narbonense* minus. T. *Le fefeli de crête.*
V. diurétique , emménagogue.
86. DAUCUS. *Corollæ* subradiatæ , omnes hermaphroditæ. *Fructus* pilis hispidis.
- Carota.* D. *Seminibus* hispidis , petiolis subtus nervosis. L. *Daucus fativus.* T. *La carotte.*
V. diurétique , carminative , emménagogue.
- 87 AMMI. *Involucra* pinnatifida. *Corollæ* radiatæ : omnes hermaphroditæ. *Fructus* lævis.
- Majus.* A. *Foliis* inferioribus pinnatis lanceolatis ferratis ; superioribus multifidis linearibus. L. T. *L'ammi.*
V. semence^d diurétique , carminative , incisive.
88. BUNIAM. *Corolla* uniformis. *Umbella* conferta. *Fructus* ovati.
- Bulbocastanum.* *Bunium.* L. *Bulbocastanum majus* folio apii. T. *La terre-noix.*
V. astringente.
89. CONIUM. *Involucella* dimidiata subtriphylla. *Fructus* subglobosus , 5-striatus , utrinque crenatus.
- Maculatum.* C. *Seminibus* striatis. L. *Cicuta major.* T. *La ciguë.*
V. anti-cancéreuse , anti-écrouelleuse , &c.
90. ATHAMANTHA. *Fructus* ovato-oblongus striatus. *Pet.* inflexa emarginata.
- Libanotis.* A. *Foliis* bipinnatis planis , umbella hemispherica , seminibus hirsutis. L. *Orcofelinum apii* folio majus. T. *Le percil de montagne.*
V. détersive , diurétique.

Cretensis. A. Foliolis linearibus planis hirsutis , pet. bipartitis , semin. oblongis hirsutis. L. Myrrhis annua semine striato incano. T. V. carminative , diurétique , emménagogue.

91. PEUCEDANUM. *Fructus* ovatus , utrinque striatus , ala cinctus. *Involucra* brevissima.

Officinale. P. Foliis quinquies tripartitis filiformibus , linearibus. L. Peucedanum germanicum. T. *Le fenouil de porc.*

V. apéritive , diurétique , béchique.

92. CRITHMUM. *Fructus* ovalis , compressus. *Flosculi* æquales.

Maritimum. C. Foliolis lanceolatis carnosiss. L. Crithmum , seu fœniculum maritimum minus. T. *Le fenouil de mer.*

V. apéritive , diurétique , emménagogue.

93. FERULA. *Fructus* ovalis , compresso-planus , striis utrinque 3.

Communis. F. Foliolis linearibus longissimis simplicibus. L. Ferula fœmina plinii. T. *La ferule.*

V. astringente , céphalique , sudorifique.

94. LASERPITIUM. *Fructus* oblongus : angulis 8. membranaceis. *Pet.* inflexa , emarginata , patentia.

Siler. L. Foliol. ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. L. Ligusticum quod fœseli officinarum. T. *Le percil de montagne.*

V. carminative , diurétique , emménagogue.

95. HERACLEUM. *Fructus* ellipticus , emarginatus , compressus , striatus , marginatus. *Cor.* difformis , inflexo-emarginata. *Involucrum* caducum.

Sphondylium. H. Foliolis pinnatifidis lævibus , flor. uniformibus. L. Sphondylium vulgare hirsutum. T. *La berce.*

V. diurétique , anti-épileptique.

96. **LIGUSTICUM.** *Fructus* oblongus , 5-fulcatus utrinque. *Corollæ* æquales. *Petalis* involutis , integris.

Levisticum. L. Foliis multiplicibus : foliolis superne incis. L. Angelica montana perennis palud-apii folio. T. *La Liveche* ou *ache de montagne*.

V. carminative , emménagogue.

97. **ANGELICA.** *Fructus* subrotundus , angulatus , solidus , stylis reflexis. *Corollæ* æquales : petalis incurvis.

Archangelica. A. Foliorum impari lobato. L. Imperatoria fativa. T. *L'angélique*.

V. cordiale , sudorifique , stomachique , alexipharmaque.

SIUM. *Fructus.* Subovatus , striatus. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata.

Nodiflorum. S. Foliis pinnatis , umbellis axillaribus sessilibus. L. Sium aquaticum procumbens ad alas floridum. T. *La berle*.

V. diurétique , anti-scorbutique , résolutive.

Sisarum. S. Fol. pinnatis : floralibus ternatis. L. Sisarum germanorum. T. *Le chervi*.

V. apéritive , vulnéraire.

98. **BUBON.** *Fructus* ovatus , striatus , villosus.

Macedonicum. B. Foliolis rhombeo-ovatis crenatis , umbellis numerosissimis. L. Apium macedonicum. T. *Le percil de macédoine*.

V. diurétique , carminative , emménagogue.

99. **ÆNANTHE.** *Flosculi* diffformes : indisco sessiles , steriles. *Fructus* calyce & pistillo coronatus.

Crocata. Æ. Foliis omnibus multifidis obtusis subæqualibus. L. Ænanthe chærophilli foliis. T.

V. elle est regardée comme poison.

Pimpinelloïdes. \mathcal{C} . Foliolis radicalibus cuneatis fissis; caulinis integris linearibus longissimis simplicibus. L. \mathcal{C} enanthe apii folio. T.

100. PHELLANDRIUM. *Flosculi* disci minores, *Fructus* ovatus lævis coronatus perianthio & pistillo.

Aquaticum. P. Foliorum ramificationibus divaricatis. L. T. *La ciguë d'eau*.
V. c'est un poison violent.

101 ÆTHUSA. *Involucella* dimidiata, 3-phylla, pendula. *Fructus* striatus.

Cynapium. \mathcal{A} . Foliis conformibus. L. *Cicuta minor petroselino simili*. T. *La petite ciguë*.
V. poison.

Meum. \mathcal{A} . Foliis omnibus multi partito setaceis. L. *Meum foliis anethi*. T. *Le meum*.
V. carminative, emménagogue, fébrifuge.

102. CORIANDRUM. *Cor.* radiata : *pet.* inflexo-emarginata. *Involucr.* universale monophyllum : *partialia* dimidiata. *Fructus* sphæricus.

Sativum. C. *Fruëtibus* globosis. L. T. *La coriandre*.
V. stomachique, carminative.

103. SCANDIX. *Cor.* radiata. *Fructus* subulatus. *Petala* emarginata, *Flosculi* disci sæpe masculi.

Odorata. S. Seminibus fulcatis angulatis. L. *Myrrhis major seu cicutaria odorata*. T. *Le cerfeuil musqué*.
V. emménagogue, alexitere.

Cerfolium. S. Semin. nitidis ovato-subulatis, umbellis sessilibus lateralibus. L. *Chærophyl- lum sativum*. T. *Le cerfeuil*.
V. incisive, apéritive, diurétique, emménagogue.

104. CHÆROPHYLLUM. *Involucr.* reflexum, concavum. *Petala.* inflexo-cordata. *Fructus* oblongus lævis.

Sylvestre. C. Caule lævi striato, geniculis tumidiuf-

culis. L. chærophylum sylvestre perenne
cicutæ folio. T. *Le cerfeuil sauvage.*

V. anti-gangreneuse.

105. IMPERATORIA. *Fructus* subrotundus, compressus, mediø gibbus, margine cinctus.
Petala inflexo-marginata.

Ostruthium. Imperatoria. L. Imperatoria major. T.
L'imperatoire.

V. carminative, sudorifique, emménagogue.

106. SESELI. *Umbellæ* globosæ. *Involucr.* foliolo uno alterove. *Fructus* ovatus striatus.

Tortuosum. S. Caule alto rigido, foliol. linearibus fasciculatis. L. Fæniculum tortuosum. T.
Le seseli de Marseille.

V. carminative, incisive.

107. THAPSIA. *Fructus* oblongus, membrana cinctus.
Villosa. T. Foliolis dentatis, villosis, basi coadnatis. L. Thapsia latifolia villosa. T.
La malherbe.

V. purgatif dangereux & très-âcre.

108. PASTINACA. *Fructus* ellipticus, compresso-planus. *Petala* involuta, integra.

Sativa. P. Foliis simpliciter pinnatis. L. T. *Le panai.*

V. diurétique, emménagogue, fébrifuge.

Opoponax. P. Fol. pinnatis : foliolis basi antica excisis. L. Panax costinum. T.

V. incisive, carminative, résolutive.

109. SMYRNIUM. *Fructus* oblongus, striatus. *Petala* acuminata, carinata.

Olusatrum. S. Fol. caulinis ternatis petiolatis ferratis. L. Smyrnum mathyoli. T. *Le maceron.*

V. apéritive, diurétique, emménagogue.

110. ANETHUM. *Fructus* subovatus, compressus, striatus. *Pet.* involuta, integra.

Graveolens. A. Fructibus compressis. L. Anethum hortense.

tenfe. T. *Le fenouil.*

V. incisive , apéritive , diurétique , sudorifique , &c.

111. CARUM. *Fructus* ovato-oblongus, striatus. *Involucr.* 1-phyllum. *Petala* carinata , inflexo-emarginato.

Carvi.

Carum. L. T. *Le carvi.*

V. carminative , fébrifuge.

112. PIMPINELLA. *Fructus* ovato-oblongus. *Petala* inflexa. *stigm.* subglobosa.

Saxifraga. P. *Foliis* pinnatis : foliolis radicalibus subrotundis : summis linearibus. L. *Tragoselinum umbella rubente.* T. *La bouquetine.*

V. anti-histérique.

Anisum. P. *Fol.* radicalibus trifidis incis. *Involucella* depauperata. L. T. *L'anis.*

V. carminative.

113. APIUM. *Fructus* ovatus , striatus. *Involucr.* 1-phyllum. *Petala* æqualia.

Petroselinum. A. *Foliis* caulinis linearibus , involucellis minutis. L. *apium hortense* vulgo *petroselinum.* T. *Le persil.*

V. diurétique , apéritive , emménagogue , résolutive.

Graveolens. A. *Fol.* caulinis cuneiformibus. L. *Apium palustre* seu *officinarum.* T. *Le céleri.*

V. diurétique , carminative , sudorifique.

114. ÆGOPodium. *Fructus* ovato-oblongus , striatus.

Podagraria. Æ. *Fol.* caulinis summis ternatis. L. *Angelica sylvestris minor* seu *erratica.* T. *L'herbe à gerard.*

V. vulnéraire : on l'estime pour la goutte.

Trigynia.

115. RHUS.

Coriaria.

R. *Cal.* 5-partitus. *Petala* 5. *bacca* 1-sperma. *Foliis* pinnatis obtusiusculis serratis ovalibus , subtus villolis. L. *Rhus folio*

ulmi. *Le sumac.*

V. astringente.

116. VIBURNUM. *Cal.* 5-partitus, superus. *Cor.* 5-fida. *Bacca* 1-sperma.*Tinus.* V. *Foliis integerrimis ovatis : ramificationibus venarum subtus villosis-glandulosis. L. Tinus prior. T. Le laurier-tin.*
V. purgatif violent.*Lantana.* V. *Fol. cordatis ferratis venosis, subtus tomentosis. L. Viburnum vulgo. T. Lavorne.*

V. astringente.

117. SAMBUCUS. *Cal.* 5-partitus, cor. 5-fida. *Bacca* 3-sperma.*Ebulus.* S. *Cymis tripartitis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. L. Samb. humilis five ebulus. T. L'hièble.*

V. Purgative, hydragogue.

Nigra. S. *Cymis 5-partitis, fol. pinnatis, foliolis subovatis ferratis. Caule arboreo. L. sambucus fructu in umbella nigro. T. Le sureau.*

V. purgative, hydragogue.

118. TAMARIX. *Cal.* 5-partitus. *Petala* 5. caps. 1. locularis, 3-valvis. *Semina* paposa.*Gallica.* T. *Floribus pentandris. L. Tamariscus Narbonensis. T. Le tamarix.*

V. apéritive.

119. ALSINE. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. æqualia. caps. 1-locularis, 3-valvis.*Media.* A. *Petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. L. T. La morgeline.*

V. rafraîchissante, humectante, adoucissante.

*Tetragynia.*120. STATICE. *Cal.* 1-phyllus, integer, plicatus, scariosus. *Petala* 5. *Sem.* 1. superum.

Limonium. S. Scapo paniculato tereti, fol. lævibus enerviis, subtus mucronatis. L. *Limonium maritimum majus.* T. *Le béhen rouge.*

V. astringente.

121. LINUM. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. *Caps.* 5. Valvis 10-ocularis. *Sem.* solitaria.

Usitatissimum. L. Calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subfolitario. L. *Linum arvense & fativum.* T. *Le lin.*

V. adoucissante, émolliente.

Catharticum. L. Foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. L. *Linum pratense flosculis exiguis.* T. *Le lin cathartique.*

V. purgative.

CLASSIS VI^a. HEXANDRIA.

Monogynia.

122. NARCISSUS. *Pet.* 6, æqualia : *nectario* infundibuliformi, 1-phyllo. *Stam.* intra *nectarium.*

Pseudonarcissus. N. Spatha uniflora; *nectario* campanulato erecto crispo, æquante *petala* ovata. L. *Narciss. sylvestris pallidus calyce luteo.* T. *Le narcisse.*

V. purgative.

123. PANCRACTIUM. *Petala* 6. *Nectario* 12-fido. *Stam.* *nectario* imposita.

Maritimum. P. Spatha multiflora, petalis planis, fol. lingulatis. L. *Narcissus maritimus.* T. *Le narcisse de mer.*

V. incisive, atténuante, apéritive.

124. ALLIUM. *Cor.* 6-partita *spatha* multiflora *umbella*

congesta. *Caps.* supera.

- Porrum.* A. Caule planifolio umbellifero , stamin. tricuspidatis , radice tunicata. L. Porrum commune capitatum , latifolium & sativum. T. *Le porreau.*
V. incisive , diurétique , emménagogue.
- Sativum.* A. Caule planifolio bulbifero , bulbo composito , stamin. tricuspidatis L. T. *L'ail d'usage.*
V. diurétique , anthelmentique , alexipharmaque.
- Scorodoprasum.* A. Caule planifolio bulbifero , fol. crenulatis , vaginis ancipitibus , stamin. tricuspidatis. L. Allium sativum alterum seu allio prasum caulis summo circumvoluto. T. *La rocambole.*
V. les mêmes qu'à l'oignon.
- Ascalonicum.* A. Scapo nudo tereti , fol. subulatis , umbella globosa , stamin. tricuspidatis. L. Cepa scalonica. T. *Les échalottes.*
- Cepa.* A. Scapo nudo inferne ventricoso longiore foliis teretibus. L. Cepa vulgaris. T. *L'oignon.*
V. diurétique , incisive , anti-scorbutique.
- Fistulosum.* A. Scapo nudo adæquante folia teretia ventricosa. L. cepa oblonga. T. *La ciboule.*
V. les mêmes que l'oignon.
125. LILIUM. *Cor.* 6-petala , campanulata : *linea* longitudinali nectarifera. *Caps.* valvulis pilo cancellato connexis.
- Candidum.* L. Foliis sparsis , corollis campanulatis : intus glabris. L. Lilium vulgare flore albo. T. *Le lys.*
V. anodine , émolliente , résolutive.
126. SCILLA. *Cor.* 6-petala , patens , decidua. *Filamenta* filiformia.
- Maritima.* S. Nudiflora. Bracteis refractis. L. Ornithogalum maritimum sive scilla radice rubra. T. *La squille.*

V. incisive , atténuante , apéritive.

127. ASPHODELUS. *Cor.* 6-partita. *Nectarium* ex valvulis 6 germen regentibus.

Ramosus. A. Caule nudo , fol. ensiformibus carinatis , lævibus. L. *Asphodelus albus ramosus* & non ramosus. T. *L'asphodèle.*

V. diurétique , emménagogue.

128. ASPARAGUS. *Cor.* 6-partita , erecta : *petalis* 3-bus interioribus apice reflexis. *Bacca* 3-locularis 2-sperma.

Officinalis. A. Caule herbaceo tereti erecto , foliis fetaceis , stipulis paribus. L. T. *L'asperge de jardin.*

V. diurétique.

Acutifolius. A. Caule inermi angulato fruticoso , foliis aciformibus , rigidulis , perennantibus mucronatis æqualibus. L. T. *L'asperge sauvage.*

V. diurétique.

129. CONVALLARIA. *Cor.* 6-fida. *Bacca* maculosa , 3-locularis.

Majalis. C. Scaponudo. L. *Lilium convallium album.* T. *Le lis des vallées.*

V. anti-épileptique.

Polygonatum. C. Foliis alternis , amplexicaulibus , caule ancipiti pedunculis axillaribus subunifloris. L. *Polygonatum vulgare latifolium.* T. *Le sceau de Salomon.*

V. détersive , astringente.

130. ALOE. *Corolla* erecta , ore patulo , fundo nectarifero. *Filamenta* receptaculo inserta.

Perfoliata vera. A. Floribus corymbosis cernuis pedunculatis subcylindricis. L. *Aloe vulgaris.* T. *L'aloës succotrin.*

V. stomachique , balsamique , vulnéraire , purgative.

131. HEMEROCALIS. *Cor.* campanulata : tubo cylindrico. *Stam.* declinata.

Flava. H. Fol. lineari-subulatis carinatis corollis-

flavis. L. Lilio asphodelus luteo flore. T. *Le lys asphodele.*

V. anodine , émolliente , résolutive.

132. ACORUS. *Spadix* cylindricus , tectus flosculis. *Cor.* 6-petalæ nudæ. *Stylus* nullus. *Caps.* 3-ocularis.

Calamus. Acorus. L. Calamus aromaticus. T. *Le jonc odorant.*

V. stomachique , carminative , emménagogue.

133. BERBERIS. *Cal.* 6-phyllus. *Petala* 6 : ad ungues glandulis 2. *Stylus* 0. *Bacca* 2-sperma.

Vulgaris. B. Pedunculis racemosis-spinis triplicibus. L. Berberis dumetorum. T. *L'épine-vinette.*

V. rafraîchissante , anti-septique.

Trigynia.

134. RUMEX. *Cal.* 3-phyllus. *Petala.* 3-conniventia. *Sem.* 1 , triquetrum.

Patientia. R. Floribus hermaphroditis : valvulis integerrimis : unica granifera. Foliis ovato-lanceolatis. L. Lapathum hortense folio oblongo. T. *La patience.*

V. laxative , tonique.

Acutus. R. Flor. hermaphroditis : valvulis dentatis graniferis. Fol. cordato-oblongis acuminatis. L. Lapathum folio acuto-plano. T.

V. racine apéritive , tonique.

Aquaticus. R. Flor. hermaphroditis. Valvulis integerrimis nudis , fol. cordatis glabris acutis. L. Lapathum aquaticum folio cubitali. T.

V. les mêmes que la précédente.

Scutatus. R. Flor. hermaphroditis , fol. cordato-lanceolatis , caule tereti. L. Acetosa rotundifolia. T. *L'oseille ronde.*

- Acetosa.* R. V. rafraîchissante , anti-scorbutique.
 R. Floribus dioicis , Fol. oblongis sagittatis.
 L. *Acetosa pratensis.* T. *L'oseille.*
 V. rafraîchissante , astringente.
- Acetofella.* R. Flor. dioicis , fol. lanceolato-hastatis. L.
Acetosa arvensis lanceolata. T. *L'oseille*
sauvage.
 V. cordiale , alexitère , astringente.
135. COLCHICUM. *Spatha.* Cor. 6-partita : tubo radi-
 cato. *Capsulæ* 3-connexe inflatæ.
- Autumnale.* C. Foliis planis lanceolatis erectis. L. *Col-*
chicum commune. T. *Le colchique ou*
rue chien..
 V. très-âcre.

Poligynia.

136. ALISMA. *Cal.* 3-phyllus. *Petala* 3. *Sem.* plura.
- Plantago.* A. Foliis ovatis acutis , fructibus obtuse
 trigonis. L. *Ranunculus palustris plan-*
taginis folio ampliore. T. *Le plantain*
d'eau.
 V. lythomtriptique.
- Damaconium.* A. Fol. cordato-oblongis , flor. exhagynis.
Caps. subulatis. L. *Damaconium stella-*
tum. T.
 V. astringente, détersive , rafraîchissante.

CLASSIS VII_a. HEPTANDRIA.

Monogynia.

137. ÆSCULUS. *Cal.* 1-phyllus , 5-dentatus , ventrico-
 sus. *Cor.* 5-petala, inæqualiter colorata,
 calici inserta. *Caps.* 3-locularis.
- Hippo-castanum.* Æ. Floribus heptandris. L. *Hippo-cas-*

tanum. T. *Le marronnier d'Inde*.
V. sternutatoire , fébrifuge.

CLASSIS VIIIa. OCTANDRIA.

Monogynia.

138. TROPEOLUM. *Cal.* monophyllus, calcaratus ,
petala 5. Inæqualia. *Baccæ* 3 , siccæ.
Majus. T. Foliis peltatis subquinelobis , petalis
obtusis. L. Cardamindum ampliorifolio
& majori flore. T. *La capucine*.
V. anti-scorbutique.
139. ERICA. *Calix* 4-phyllus. *Cor.* 4-fida. *Filamenta*
receptaculo inserta. *Antheræ* bifidæ.
Capfula 4-ocularis.
Vulgaris. E. Antheris aristatis , corollis campanulatis
subæqualibus , calicibus duplicatis , foliis
oppositis sagittatis. L. T. *La bruyere*.
V. diurétique , alexitère.
140. DAPHNÉ. *Cal.* o. *Cor.* 4-fida , corollacæa , marces-
cens, stamina includens. *Bacca* 1-sperma.
Mezereum. D. Floribus sessilibus ternis caulinis , fol.
lanceolatis deciduis. L. Thymelea folio
deciduo. T. *Le bois gentil*.
- Laureola.* D. Racem. axillaribus quinquefloris , fol.
lanceolatis glabris. L. Thymelea lauri-
folia semper virens seu laureola mas. T.
La lauréole mâle.
- Gnidium.* D. Panicula terminali , fol. lineari-lanceo-
latis acuminatis. L. Thymelæa foliis lini.
T. *Le trinsanel ou garrou*.

Ces trois especes sont de violens
purgatifs.

Trigynia.

141. POLYGONUM. *Cal.* o. *Cor.* 5-partita , calycina.
Sem.

Sem. i. angulatum.

Bistorta. P. Caule simplicissimo monosthachio, fol. ovatis in petiolum decurrentibus. L. *Bistorta major*, radice minus intorta. T. *La bistorte.*

V. astringente.

Hydropiper. P. Flor. hexandris semidigynis, fol. lanceolatis, stipul. submuticis. L. *Perficaria urens* seu *hydropiper*. T. *Le poivre d'eau.* V. *Vulnéraire*, détersive.

Perficaria. P. Flor. hexandris digynis, spicis ovato-oblongis, fol. lanceolatis, stipulis ciliatis. L. *Perficaria mitis maculosa* & non. T. *La persicaire.*

V. astringente, détersive, vulnéraire.

Aviculare. P. Flor. octandris trigynis axillaribus, fol. lanceolatis, caule procumbente herbaceo. L. *Polygonum latifolium*. T. *La renouée.*

V. astringente, vulnéraire.

Fagopyrum. P. Fol. cordato-sagittatis. Caule erecto in sculo inermi, feminum angulis æqualibus. L. *Fagopyrum erectum*. T. *Le bled noir* ou *sarrasin*.

V. détersive, résolutive, apéritive.

CLASSIS IX^a. ENNEANDRIA.

Monogynia.

142. LAURUS. Cal. o. Cor. calycina, 6-partita. Nectarium glandulis 3, bifetis, germen cingentibus. Filamenta interiora glandulifera. Drupa 1-sperma.

Nobilis. L. Fol. lanceolatis-venosis perennantibus, flor. 4-fidis. L. *Laurus vulgaris*. T. *Le laurier.*

Trigynia.

143. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida , persistens. *Sem.* 1 , triquetrum.

Rhaponticum. R. Fol. glabris , petiolis subsulcatis. L. *Rhabarbarum* dioscoridis. T. *Le rapontic.*

Rhabarbarum. R. Fol. subvillosis , petiolis æqualibus. L. T. *La rhubarbe.*

Palmatum. R. Fol. palmatis acuminatis. L. *La vraie rhubarbe.*

V. ces trois especes sont purgatives ,
apéritives , toniques.

CLASSIS X^a. DECANDRIA.*Monogynia.*

144. ANAGYRIS. *Vexillum.* alæque carina breviores in corolla papilionacea. *Le gumen.*

Fætida. *Anagyris.* L. T. *Le bois puant.*
V. résolutive , émétique.

145. CERCIS. *Cal.* 5-dentatus , inferne gibbus. *Cor.* papilionacea : vexillo sub alis brevi. *Legumen.*

Siliquastrum. C. Fol. cordato-orbiculatis glabris. L. T. *Le guainier* ou *arbre de Judas.*
V. astringente.

146. CASSIA. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. *Antheræ* supene 3-steriles , infimæ tres rostratæ. *Legumen.*

Senna. C. Fol. sejugis subovatis , petiolis eglandulatis. L. *Senna alexandrina* & *italica.* T. *Le Séné.*

V. purgative , anthelmentique.

147. DICTAMNUS. *Cal.* 5-phyllus *petala* 5 , patula.
Filamenta punctis glandulosis adspersa.
Capsf. 5-que coalitæ.

Albus. D. *Foliis* pinnatis , *caule* simplici. L. *Fraxinella*. T. *Le dictame blanc ou la fraxinelle*.

148. RUTA. V. emménagogue , cordiale , vermifuge.
Cal. 5-partitus *petala* concava. *Receptac.*
punctis melliferis decem cinctum. *Capsf.*
lobata.

Graveolens. R. *Foliis* decompositis , *floribus* lateralibus
4-fidis. L. *Ruta sylvestris* major. T. *La rue*.

V. incisive , anti-hystérique , vermifuge , emménagogue.

149. TRIBULUS. *Cal.* 5-partitus. *Pet.* 5 , patentia styl.
o. *Capsf.* 5, gibbæ , spinosæ , polyspermæ.

Terrestres. T. *Foliis* subsexjugis subæqualibus semini-
bus quadricornibus. L. T. *La croix de malthe*.

V. détersive , apéritive.

- ARBUTUS. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* ovata : ore basi pel-
lucida. *Bacca* 5-locularis.

Uva ursi. A. *Caul.* procumbentibus fol. integerrimis.
L. *Uva ursi*. T. *La boufferoie*.

V. lythomtriptique.

150. PYROLA. *Cal.* 5-partitus. *Petala* 5. *Capsf.* 5-locula-
ris angulis dehiscens.

Rotundifolia. P. *Staminibus* ascendentibus , *pistillo* de-
clinato. L. T. *La pyrole*.

V. vulnérable , astringente.

Digynia.

151. SAXIFRAGA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Capsf.*
2-rostris , 1-locularis , polysperma.

Granulata. S. *Fol.* caulinis reniformibus lobatis , *caul.*

ramoso , radice granulata. L. saxifraga
rotundifolia. T. *La saxifrage*.

V. diurétique , lythômtriptique.

152. SAPONARIA. *Cal.* 1-phyllus , nudus. *Petala* 5 ,
unguiculata. *Capf.* oblonga , unilocu-
laris.

Officinalis. S. *Calic.* cylindricis , fol. ovato-lanceola-
tis. L. *Lychnis quæ saponaria vulgo*. T.
La saponaire.

V. diurétique , emménagogue , détersive.

153. DIANTHUS. *Cal.* cylindricus ; 1-phyllus : basi
squamis 4. *Petala* 5 , unguiculata. *Capf.*
cylindrica , 1-locularis.

Caryophyllus. D. *Flor.* solit. squamis calycinis binis subo-
vatis brevissimis , corollis crenatis. L.
Cariophyllus hortensis. T. *L'œillet*.

V. cordiale , sudorifique , alexiphar-
maque.

Trigynia.

154. CUCUBALUS. *Cal.* inflatus. *Petala* 5 , unguiculata ,
absque corona ad faucem. *Capf.* 3-
locularis.

Behen. C. *Calyc.* subglobosis glabris reticulato-
venosis. *Capf.* 3-locularibus , coroll. sub-
nudis. L. *Lychnis sylvestris quæ behen*
album vulgò. T. *Le behen blanc*.
V. alexitere , aphrodisiaque , anthel-
mentique.

Pentagynia.

155. COTYLEDON. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 1-petala. *squamæ*
nectariferæ 5 , ad basin germinis. *Capf.* 5.

Umbilicus. C. *Fol.* cucullato-peltatis , serrato-dentatis ,
alternis , caule ramoso , flor. erectis.

L. Cotyl. major. T. *Le nombril de Vénus*.
V. rafraîchissante , humectante.

156. SEDUM. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Squamæ* nectariferæ 5 , ad basin germinis. *Capsf.* 5.

Telephium. S. Fol. planiusculis ferratis , corymbo folioso , caule erecto. L. *Anacampteros prima*. T. *L'orpin* ou *reprise*.

V. on s'en sert pour les panaris & les hémorrhoides.

Rupestre. S. Fol. subulatis quinquefariis confertis basi solutis , flor. cymosis. L. *Sedum minus luteum* folio acuto , T. *Le triquemadame*.

V. humectante , rafraîchissante.

Acre. S. Fol. subovatis aduato-fessilibus gibis erectiusculis alternis , cyma trifida. L. *Sedum parvum acre* flore luteo. T. *La vermiculere brûlante*.

V. anti-scorbutique.

157. OXALIS. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* unguibus connexa. *Capsf.* angulis dehiscens , 5-gona.

Corniculata. O. Caule decumbente herbaceo , pedunculis umbelliferis. L. *Oxalis* flore flavo. T. *L'alleluia* ou *pain à coucou*.

V. anti-scorbutique , rafraîchissante.

Decagynia.

158. PHYTOLACCA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Calycina.* *Bacca.* supera , 10-locularis , 10-sperma.

Decandra. P. Flor. decandris decagynis. L. *Phytolacca americana* majori fructu. T.

V. on applique ses feuilles sur le cancer.

CLASSIS XI^a. DODECANDRIA.

Monogynia.

159. ASARUM. *Cal.* 3-f. 4-fidus , germini insidens. *Cor.*

nulla. *Capsf.* coriacea , coronata.

Europæum. A. Foliis reniformibus obtusis binis. L. T.

Le cabaret ou oreille d'homme.

V. purgative , emménagogue , sternutatoire.

160. PORTULACA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 2-fidus , *capsf.* 1-locularis , circumscissa , aut trivalvis.

Oleracea. P. Foliis cuneiformibus, flor. sessilibus. *Capsf.* circumscissa. L. *Portulaca angustifolia sylvestris.* T. *Le pourpier.*

V. rafraîchissante , anti-scorbutique.

161. LYTHRUM. *Cal.* 12-fidus. *Petala* 6 , calyci inferta. *Capsf.* 2-locularis , polysperma.

Salicaria. L. Foliis oppositis cordato-lanceolatis , floribus spicatis dodecandris. L. *Salicaria vulgaris purpurea foliis oblongis.* T. *La salicaire.*

V. astringente , vulnéraire.

Digynia.

162. AGRIMONIA. *Cal.* 5-dentatus , altero obvallatus. *Petala* 5. *Sem.* 2 , infundo calycis.

Eupatoria. A. Foliis caulinis pinnatis : impari-petiolato, Fructibus hispidis. L. *Agrimonia officinalis.* T. *L'aigremoine.*

V. apéritive , détersive , hépatique , astringente.

Trigynia.

163. RESEDA. *Cal.* 1-phyllus , partitus. *Petala* laciniata. *Capsf.* ore dehiscens , 1-locularis.

Luteola. R. Foliis lanceolatis integris basi utrinque 1-dentatis , calycibus 4-fidis. L. *Luteola herba falicis folia.* T. *La gaude.*

V. alexitére , apéritive.

164. EUPHORBIA. *Cor.* 4-f. 5-petala , calyci infidens.

Cal. 1-phyllus , ventricosus. *Caps.* 3-cocca.

Officinarum. E. Aculeata nuda multangularis : aculeis geminatis. L. T. *L'euphorbe.*

Lathyris. E. Umbella 4-fida : dichotoma , foliis oppositis integerrimis. L. *Tithymalus cataputia* dictus. T. *L'épurge.*

Efula. E. Umbella multifida : bifida , involucell. subcordatis , petalis subbicornibus , ramis sterilibus , fol. uniformibus. L. *Tithymalus foliis pini*, fortè *dioscoridis*. T. V. ces trois especes sont violemment purgatives.

Dodecagynia.

SEMPERVIVUM. *Cal.* 12-partitus. *Petala* 12. *Caps.* 12 , polyspermæ.

Tectorum. S. Foliis ciliatis , propaginibus patentibus. L. *semper vivum majus vulgare*. T. *La joubarbe.*
V. *rafraîchissante.*

CLASSIS XII^a. ICOSANDRIA.

Monogynia.

165. CACTUS. *Cal.* monophyllus , superus , imbricatus. *Cor.* multiplex. *Bacca* 1-ocularis , polysperma.

Opuntia. C. Articulato-prolifer laxus , articulis ovatis , spinis setaceis. L. *Opuntia vulgo herbariorum*. T. *La raquette.*
V. *rafraîchissante.*

166. MYRTHUS. *Calix* 5-fidus , superus. *Petala* 5.

Bacca 2-f. 3-sperma.

Communis. M. Floribus solitariis : involucrio diphylo.
L. T. *Le myrthe*.

V. astringente.

167. PUNICA. *Cal.* 5-fidus, superus. *Petala* 5. *Pomum*
multiloculare, polyspermum.

Granatum. P. Foliis lanceolatis, caule arboreo. L.
Malus punica sylvestris. T. *Le grenadier*.

V. astringente.

168. AMYGDALUS. *Cal.* 5-fidus, inferus. *Petala* 5.

* *Drupa* nuce poris perforata.

Persica. A. Foliorum ferraturis omnibus acutis, floribus sessilibus solitariis. L. *Persica molli carne & vulgaris*. T. *Le pêcher*.

V. apéritive, laxative, anthelmentique.

Communis. A. Fol. ferraturis infimis glandulosis, flor. sessilibus geminis. L. *Amygdalus sativa*.

T. *L'amandier*.

V. adoucissante, laxative.

169. PRUNUS. *Cal.* 5-fidus, inferus, *petala* 5. *Drupæ*
nux futuris prominulis.

Lauro-cerasus. P. Flor. racemosis, fol. semper virentibus dorso biglandulosis. L. *laurocerasus*.

T. *Le laurier cerise*.

V. un peu astringente, stomachique.

Mahaleb. P. Flor. corymbosis terminalibus, fol. ovatis. L. *Cerasus mahaleb putata*. T. *Le malagué*.

V. émolliente, atténuante, résolutive.

Armeniaca. P. Flor. sessilibus, fol. subcordatis. L. *Armeniaca fructu majore*. T. *L'abricotier*.

V. humectante, adoucissante.

Cerasus. P. Umbellis sub pedunculatis, fol. ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. L. *Cerasus sativa*. T. *Le cerisier*.

V. tempérante, rafraîchissante.

Domestica. P. Pedunculis subsolitariis, fol. lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis. L. T.
Le prunier.

V. humectante , purgative , laxative.

Spinosa.

P. Pedunculis solitariis , fol. lanceolatis , glabris , ramis spinosis. L. Prunus sylvestris. T. *Le prunellier.*

V. astringente.

Digynia.

170. CRATÆGUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera , 2-sperma.

Oxyacantha. C. Fol. obtusis subtrifidis ferratis. L. Mespilus apii folio sylvestris spinosa. T. *L'aubepin.*

V. astringente.

Trigynia.

171. SORBUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera , 3-sperma.

Domestica. S. Fol. pinnatis , subtus villosis. L. sorbus fativa. T. *Le cormier* ou *sorbier.*

V. astringente.

Pentagynia.

172. MESPILUS. *Cal.* 5-fidus , *petala* 5. *Bacca* infera , 5-sperma.

Germanica. M. Inermis , fol. lanceolatis subtus tomentosis , flor. solitariis sessilibus. L. Mesp. germanica folio laurino non ferrato. T. *Le néslier.*

V. astringente.

173. PYRUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Pomum* inferum 5-loculare , polyspermum.

Communis. P. Foliis ferratis lævibus , floribus corymbosis. L. Pyrus sylvestris. T. *Le poirier.*

V. astringente,

- Malus.* P. Fol. ferratis , umbellis sessilibus. L. *Malus sylvestris*. T. *Le pommier*.
V. tempérante , rafraîchissante.
- Cydonia.* P. Fol. integerrimis , flor. solitariis. L. *Cydonia vulgaris*. T. *Le coignassier*.
V. astringente.
174. SPIRÆA. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Caps.* polyspermæ.
Filipendula. S. Fol. interrupte pinnatis : foliolis linearilanceolatis interrupte ferratis glaberrimis , flor. cymosis. L. *Filipendula vulgaris*. T. *La filipendule*.
V. diurétique , astringente.
- Ulmaria.* S. Fol. interrupte pinnatis : foliolis ovatis biserratis subtuscanis , flor. cymosis. L. *Ulmaria clusii*. T. *La Reine des près*.
V. fébrifuge.

Polygynia.

175. ROSA. *Petala* 5. *calix* urceolatus , 5-fidus , carnosus , collo coarctatus. *Sem.* plurima , hispida , calycis interiori lateri affixa.
- Canina.* R. Germin. ovatis pedunculisque glabris , caule petiolisque aculeatis. L. *Rosa sylvestris vulgaris* flore odorato , incarnato. T. *Le chinnorodon*.
V. laxative , un peu astringente.
- Centifolia.* R. Germin. ovatis pedunculisque hispidis , caule hispido aculeato , petiolis inermibus. L. *Rosa rubra simplex* & multiplex. T. *La rose de provins*.
V. astringente , détersive.
176. RUBUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *bacca* composita acinis monospermis.
- Ydeus.* R. Fol. quinato-pinnatis ternatisque , canle aculeato , petiol. canaliculatis. L. T. *Le framboisier*.
V. humectante , rafraîchissante.

Fruticosus. R. Fol. quinato digitatis ternatisque , caule petiolisque aculeatis. L. *Rubus vulgaris* fructu nigro. T. *Le ronce*.

V. déterfive , astringente.

177. FRAGARIA. *Cal.* 10-fidus , *petala* 5. *receptaculum* seminum ovatum , baccatum deciduum.

Vesca. F. Flagellis reptantibus. L. *Fragaria vulgaris*. T. *Le fraiser*.

V. rafraîchissante , apéritive , diurétique.

178. POTENTILLA. *Cal.* 10-fidus. *Petala* 5. *sem.* subrotunda , nuda , receptaculo parvo exsucco affixa.

Anserina. P. Fol. pinnatis serratis , caule repente , pedunculis 1-floris. L. *Pentaphylloides argenteum* alatum seu *potentilla*. T. *L'argentine*.

V. elle est en usage dans les fleurs blanches.

Reptans. P. Fol. quinatis , caule repente , pedunculis unifloris. L. *Quinquefolium majus* repens luteum. T. *La quintefeuille*.

V. astringente , vulnéraire.

179. TORMENTILLA. *Cal.* 8-fidus. *Petala* 4. *sem.* rotunda , nuda , receptaculo parvo exsucco affixa.

Erecta. T. Caule erectiusculo , foliis sessilibus. L. *Tormentilla sylvestris*. T. *La tormentille*.

V. astringente.

180. GEUM. *Cal.* 10-fidus. *Petala* 5. *sem.* arista geniculata.

Urbanum. G. Flor. erectis , fructibus globosis villosis ; aristis uncinatis nudis , foliis lyratis. L. *Cariophyllata vulgaris*. T. *La benoîte*.

V. fébrifuge & astringente.

CLASSIS XIIIa. POLYANDRIA.

Monogynia.

181. CAPPARIS. *Cal.* 4-phyllus , coriaceus. *Petala* 4.

stam. longa. *Bacca* corticosa, unilocularis, pedunculata.

Spinosa. C. Pedunculis unifloris solitariis, stipulis spinosis, foliis annuis capsul. ovalibus. L. T. *Le caprier*.

V. apéritive, diurétique, tonique.

182. ACTÆA. Cor. 4-petala. Cal. 4-phyllus. *Bacca* unilocularis sem. semi orbiculata.

Spicata. A. Racemo ovato fructibus baccatis. L. Christo phoriana vulgaris & americana. T. *L'herbe de St. Christophe*.

V. sudorifique & échauffante.

183. CHELIDONIUM. Cor. 4-petala. Cal. 2-phyllus. *Siliqua* 1-locularis linearis.

Majus. C. Pedunculis umbellatis. L. T. *La chélideine ou éclairé*.

V. apéritive, diurétique, sudorifique, détersive.

Glaucium. C. Pedunculis unifloris, fol. amplexicaulibus sinuatis, caule glabro. L. *Glaucium* flore luteo. T. *Le pavot cornu*.

V. diurétique, vulnéraire, détersive.

184. PAPAVER. Cor. 4-petala. Cal. 2-phyllus. *Capsula* 1-locularis, sub stigmate persistente poris dehiscens.

Rheas. P. Caps. glabris globosis, caule piloso multifloro, fol. pinnatifidis incis. L. *Papaver erraticum majus*. T. *Le coquelico*.

V. adoucissante, anodine, diaphorétique.

Somniferum. P. Calyc. capsulisque glabris, fol. amplexicaulibus incis. L. *Papaver horten*se, semine nigro & albo. T. *Le pavot blanc*.

V. narcotique.

NYMPHÆA. Cor. polypetala. Cal. 4-seu 5-phyllus. *Bacca* multi-locularis, truncata.

Alba. N. Fol. cordatis, integerrimis, calyce 4-fido. L. T. *Le nymphea* ou *nénuphar*.

V. rafraîchissante, adoucissante.

185. *TILIA*. *Cor.* 5-petala , *cal.* 5-partitus. *Bacca* ficca globosa , 5-locularis , 5-valvis , basi dehiscens.
- Europæa*. *T.* Floribus nectario destitutis. *L.* *Tilia* fœmina. *T.* *Le tilleul*.
V. céphalique , anti-histérique , anti-épileptique.
186. *CISTUS*. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus : foliolis duobus minoribus. *Capsula*.
- Laurifolius*. *C.* Arborescens extipulatus , foliis oblongo-ovatis petiolatis , trinerviis , supra glabris : petiolis basi connatis. *L.* *Cistus* ledon foliis laurinis. *T.*
V. vulnéraire.
- Ladaniferus*. *C.* Arborescens extipulatus , fol. lanceolatis supra lævibus , petiolis basi coalitis vaginantibus. *L. T.* *Le ciste*.
V. astringente , résolutive , balsamique.
- Salvifolius*. *C.* Arborescens extipulatus , fol. ovatis petiolatis utrinque hirsutis. *L.* *Cistus* fœmina salviæfolio elatior. *T.*
V. astringente.
- Helianthemum*. *C.* Subfruticosus , procumbens , stip. lanceolatis. Foliis oblongis revolutis subpilosiss. *L.* *Helianthemum* vulgare flore luteo. *T.*
V. astringente , vulnéraire.

Digynia.

187. *PÆONIA*. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. styli 0. caps. polyspermæ.
- Officinalis*. *P.* Foliolis oblongis. *L.* *Pæonia* mas & fœmina. *T.* *La pivoine mâle*.
V. céphalique , anti-spasmodique.

Trigynia.

188. *DELPHINIUM*. *Cal.* 0. petala 5. nectarium 2-fidum ,

- Consolida.* D. postice cornutum. *Siliquæ* 3. f. 1.
Nectariis 1-phyllis, caule subdiviso. L.
Delphinium segetum. T.
V. astringente, vulnéraire.
- Ajaxis.* D. Nectariis monophyllis, caule simplici.
L. Delph. hortense flore majore & simplici. T.
V. vulnéraire, consolidante.
- Staphisagria.* D. Nectariis tetraphyllis petalo brevioribus,
fol. palmatis lobis obtusis. L. Delphinium
platanifolio. T. *Le staphisaigre* ou
l'herbe aux poux.
V. purgatif violent.
189. ACONITUM. *Cal.* o. *petala.* 5, supremo fornicato.
Nectaria 2, pedunculata, recurva sili-
quæ 3 seu 5.
- Lycodæonum.* A. Fol. palmatis, multifidis, villosis. L.
T. *Le tue-loup*.
V. poison violent.
- Napellus.* A. Foliorum laciniis linearibus superne la-
tioribus, linea exaratis. L. Aconitum
cæruleum seu napellus. T. *Le napel*.
V. fébrifuge, anti-schirreuse.
- Anthora.* A. Flor. pentagynis, foliorum laciniis linea-
ribus. L. Aconitum saluterum seu an-
thora. T. *L'antithora*.
V. alexitére.

Pentagynia.

190. AQUILEGIA. *Cal.* o. *petala* 5. *nectaria* 5. cornicu-
lata interpetala. *caps.* 5. distinctæ.
- Vulgaris.* A. Nectariis incurvis. L. Aquilegia sylvestris.
T. *L'ancolie* ou *églantine*.
V. apéritive, sudorifique.
- 191 NIGELLA. *Cal.* o. *petala* 5. *nectaria* 5, trifida, in-
tra corollam. *Capsulæ* 5. connexæ.
- Sativa.* N. Pistillis 5. capsulis muricatis subrotundis,

foliis subpilosis. L. *Nigella flore minore simplici candido*. T. *La nielle*.

Arvensis.

N. Pistillis quinis, pet. integris caps. turbinatis. L. *Nigella arvensis cornuta*. T. *La toute épice*.

V. ces deux especes sont incisives & apéritives.

Polygynia.

192. ANEMONE. *Cal.* o. pet. 6. 9. *sem.* plura.

Hepatica. A. Foliis trilobis integerrimis. L. *Ranunculus tridentatus vernus flore*. T. *L'hépatique*.

V. vulnéraire, astringente.

Pulsatilla. A. Pedunculo involucrato, pet. rectis; fol. bipinnatis. L. *Pulsatilla folio crassiori, majori flore*. T. *La pulsatille*.

V. détersive & résolutive.

193. CLEMATIS. *Cal.* o. *petala* 4. rarius 5-vel 6. *sem.* caudata.

Flammula. C. Foliis inferioribus pinnatis laciniatis: summis simplicibus integerrimis lanceolatis. L. *Clematis five flammula*. T. *L'herbe aux gueux*.

V. incisive, résolutive.

194. THALICTRUM. *Cal.* o. *petala* 4. f. 5. *sem.* ecaudata.

Flavum. T. Caule folioso sulcato, panic. multiplici erecta. L. *Thalictrum majus siliqua angulosa seu striata*. T. *Le thalictrum*.

V. vulnéraire, apéritive, astringente.

195. ADONIS. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* quinis plura absque nectario. *Sem.* nuda.

Vernalis. A. Flore dodecapetalo: fructu ovato. L. *Ranunculus fœniculaceis foliis hellebori radice*. T. *L'hellebora d'Hippocrate*.

V. purgative, ydragogue.

196. RANUNCULUS. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. intra

- ungues poro mellifero. *Sem.* nuda.
- Ficaria.* R. Fol. cordatis angulatis petiolatis , caule unifloro. L. Ranunculus vernus rotundifolius major & minor. T. *La petite chelidoine.*
V. rafrâichissante & résolutive.
- Sceleratus.* R. Fol. inferioribus palmatis : summis digitatis , fructibus oblongis. L. Ranunculus palustris apii folio lævis. T.
V. poison violent.
197. HELLEBORUS. *Cal.* o. *pet.* 5. f. plura. *Nectaria* bilabiata , tubulata. Caps. polyspermæ , erectiusculæ.
- Niger.* H. Scapo subbifloro subnudo , fol. pedatis. L. T. *L'hellebore noir ou feu.*
V. purgative.
- Fætidus.* H. Caule multifloro folioso , fol. pedatis. L. Helleborus niger fætidus. T. *Le pied de griphon.*
V. purgatif violent.

CLASSIS XIV. DIDINAMIA.

Gymnospermia.

198. AJUGA. *Corollæ* labium superius minimum , *stamina* labio superiore longiora.
- Reptans.* A. Glabra , stolonibus reptantibus. L. Bugula. T. *La bugle.*
V. astringente , vulnéraire.
199. TEUCRIUM. *Cor.* labium superius (nullum) ultra basim bipartitum , divaricatum ubi stamina.
- Scorodonia.* T. Fol. cordatis serratis petiolatis , racemis lateralibus secundis , caule erecto. L. chamædris fruticosa sylvestris melissæ folio. T. *La sauge sauvage.*

V. apéritive , diurétique.

Polium. T. Spicis subrotundis , fol. oblongis obtusis crenatis tomentosis sessilibus. Caule prostrato. L. *Polium montanum*. T. *Le polium*.

V. apéritive , alexitère.

Chamæpitis. T. Fol. trifidis linearibus integerrimis , flor. sessilibus lateralibus solitariis caule diffuso. L. *Chamædris lutea vulgaris folio trifido*. T. *Le chamæpitis*.

Iva. T. Fol. subtricuspidatis linearibus , flor. sessilibus lateralibus solitariis. L. *Chamæpitis moscata folio serrato*. T. *L'ivete*. V. ces deux especes sont apéritives , céphaliques & emménagogues.

Marum. T. Fol. integerrimis ovatis , acutis petiolatis subtus tomentosis , flor. racemosis secundis. L. *Chamædris maritima* , incana , frutescens foliis lanceolatis. T. *Le marum*.

V. céphalique , cordiale , sternutatoire.

Scordium. T. Fol. oblongis sessilibus dentato-serratis floribus geminis axillaribus pedunculatis , caule diffuso. L. *Chamædris palustris canescens sive scordium officinarum*. T. *Le scordium ou germandrée aquatique*. V. apéritive , stomachique.

Chamædris. T. Fol. cuneiformi-ovatis incisis crenatis petiolatis , flor. ternis , caulibus procumbentibus subpilosis. L. *Chamædris major*. T. *Le petit chêne*.

V. apéritive , sudorifique , fébrifuge.

200. SATUREJA. Cor. laciniae subæquales. Stamina distantia.

Hortensis. S. Pedunculis bifloris. L. T. *La sariete*.

V. apéritive , incisive , fortifiante.

201. HYSSOPUS. Cor. labium inf. lacinula intermedia crænata. Stam. recta , distantia.

Officinalis. H. Spicis secundis , foliis lanceolatis. L.

Hyssopus officinarum cærulea. T.
L'yffope.

V. stomachique , détersive.

202. NEPETA. *Cor.* labium inf. lacinula intermedia
crænata : faux margine reflexo. *Stam.*
approxinata.

Cataria. N. Floribus spicatis : verticillis subpedicel-
latis , foliis petiolatis cordatis dentato
ferratis. L. *Cataria major & vulgaris.* T.
L'herbe aux chats.

V. apéritive , emménagogue.

203. LAVANDULA. *Cal.* ovatus subdentatus , bractea
suffultus. *Cor.* resupinata. *Stam.* intra
tubum.

Stæchas. L. Fol. sessilibus , linearibus , margine re-
volutis , spica coarctata comosa. L. *Stæ-*
chas purpurea. T. *Le stechas.*

V. céphalique , nervine.

Spica. L. Fol. sessilibus , lanceolato-linearibus
margine revolutis , spica interrupta nu-
da. L. *Lavendula latifolia & angustifo-*
lia. T. *La lavande.*

V. cordiale , céphalique , emménago-
gue.

204. MENTHA. *Cor.* subequalis quadrifida lacinia latiore
emarginata. *Stam.* erecta distantia.

Aquatica. M. Floribus spicatis , fol. ovatis ferratis
petiolatis , staminibus corolla longiori-
bus. L. *Mentha rotundifolia palustris*
sive aquatica major. T. *Le baume d'eau.*

V. stomachique , diurétique.

Gentilis. M. Flor. verticillatis , fol. ovatis acutis. Ser-
ratis. *Stam.* corolla brevioribus. L.
Mentha sylvestris verticillata ocymi odo-
re. T. *Le baume de jardin.*

V. anti-hystérique , stomachique.

Pulegium. M. Flor. verticillatis , fol. ovatis obtusis
subcrenatis , caulibus subteretibus re-
pentibus , *stam.* corolla longioribus. L.

Mentha aquatica sive *pulegium*. T. *Le pouliot*.

V. incisive, apéritive, emménagogue.

205. GLECHOMA. *Antherarum* singulum par in formam crucis connivens. Calyx 5-fidus.

Hederacea. G. Fol. reniformibus crenatis. L. *Calamintha humilior* folio rotundiore. T. *Le liere terrestre*.

V. apéritive, détersive, vulnéraire.

206. LAMIUM. *Corollæ* lab. sup. integrum fornicatum; lab. inf. bilobum, faux utrinque margine dentata.

Album. L. Fol. cordatis acuminatis ferratis petiolatis, verticillis vigintifloris. L. *Lamium album* sive *archangelica* flore albo. T. *L'archangélique*.

V. béchique, lithontriptique, astringente.

207. GALEOPSIS. *Corollæ* lab. super. subcrenatum fornicatum, lab. inf. supra 2-dentatum.

Galeobdolon. G. Verticillis 6-floris : involucro 4-phillo. L. *Galeopsis* sive *urtica iners* flore luteo. T.

V. diurétique, apéritive, astringente.

208. BETONICA. *Cal.* aristatus, *cor.* lab. super. adscendens, planiusculum, tubus cylindricus.

Officinalis. B. Spica interrupta. *Cor.* labii lacinia intermedia emarginata. L. *Betonica purpurea*. T. *La betoine*.

V. céphalique, tonique, sternutatoire.

209. STACHYS. *Cor.* lab. super. fornicatum, lab. infer. lateralibus reflexum : lacinia intermedia majore emarginata. *Stamina* deflorata versus latera reflexa.

Palustris. S. Verticillis sub-sexfloris, fol. lineari-lanceolatis semi amplexicaulibus, sessilibus. L. *Galeopsis palustris* *betonicæ* folio flore variegato. T.

V. vulnéraire, astringente.

Germanica. S. Verticillis multifloris, foliorum serraturis imbricatis, caule lanato. L. *Stachys*

major germanica. T. *L'épi fleuri.*

V. anti-épileptique , anti-hystérique.

210. BALLOTA. *Cal.* hypocrateriformis , 5-dentatus , 10-striatus , *cor.* lab. super. crenatum , concavum.

Nigra. B. Foliis cordatis indivisis serratis , calycibus acuminatis. L. Marrubium nigrum. T. *Le marrube noir.*

V. anti-hystérique.

211. MARRUBIUM. *Cal.* hypocrateriformis , rigidus. 10-striatus. *Corollæ* lab. sup. 2-fidum , lineare , rectum.

Vulgare. M. Dentibus calycinis setaceis uncinatis. L. Marrubium album vulgare. T. *Le marrube blanc.*

V. apéritive , emménagogue.

212. LEONURUS. *Antheræ* punctis nitidis adspersæ.

Cardiaca. L. Fol. caul. lanceolatis 3-lobis. L. Cardiacæ. T. *L'agripaume.*

V. anti-hystérique.

213. MOLUCCELLA. *Cal.* campanulatus , ampliatus , *corolla* latior , spinosus.

Lævis. M. Calicibus campanulatis sub. 5-dentatis : denticulis æqualibus. L. T. *La melisse des isles molluques.*

Spinosa. M. Calicibus ringentibus , 8-dentatis. L. T. V. ces deux especes sont alexitères , céphaliques.

214. CLINOPODIUM. *Involucr.* multifetum , verticillo subjectum.

Vulgare. C. Capitulis subrotundis , hispidis , bracteis setaceis. L. Clinopodium origano simile elatius majore flore. T. *Le basilic sauvage.*

215. ORIGANUM. *Strobilus* 4-gonus , spicatus , calyces colligens.

Dictamnus. O. Foliis inferioribus tomentosis , spicis nutantibus. L. Origanum creticum tomentosum seu dictamnus creticus. T.

Le dictame de crête.

- Vulgare.* O. Spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ovatis. L. *Origanum sylvestre* sive *cunila bulbula*. T. *L'origan*.
V. diurétique, stomachique.
- Majorana.* O. Fol. ovatis obtusis. Spicis subrotundis compactis pubescentibus. L. *Majorana vulgaris*. T. *La marjolaine*.
V. résolutive, nervine, céphalique.
216. THYMUS. *Calycis* bilabiatis faux villis clausa.
- Serpillum.* T. Floribus capitatis caulibus repentibus, foliis planis obtusis basi ciliatis. L. *Serpillum vulgare*. T. *Le serpolet*.
V. céphalique, emménagogue.
- Vulgaris.* T. Erectus fol. revolutis ovatis, flor. verticillato-spicatis. L. T. *Le thym*.
V. incisive, céphalique.
- Acinos.* T. Flor. verticillatis, pedunculis 1-floris, caul. erectis subramosis, fol. acutis serratis. L. *Clinopodium arvense* *ocymi facie*. T. *Petit basilic sauvage*.
V. astringente, résolutive.
217. MELISSA. *Calix* aridus, supra planiusculus : lab. superiore subfastigiato. *Cor.* lab. super. subfornicatum, 2-fidum ; lab. inf. lobo medio cordato.
- Officinalis.* M. Racemis axillaribus verticillatis : pedicellis simplicibus. L. *Melissa hortensis*. T. *La melisse*.
- Calamintha.* M. Pedunc. axillaribus dichotomis longitudine foliorum. L. *Calamintha vulgaris* *officinarum germaniæ*. T. *Le calament*.
V. incisive, emménagogue.
- Nepeta.* M. Pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus caule adscendente hirsuto. L. *Calamintha pulegii* *odore* sive *nepeta*. T.

V. anti-hystérique , apéritive.

218. DRACOCEPHALUM. *Cor.* faux inflata : labium superius concavum.

Moldavica. D. Flor. verticillatis , bracteis lanceolatis : ferraturis capillaceis. L. *Moldavica betonica* folio flore cæruleo. T. *La melisse des moldaves.*

V. cordiale , stomachique.

219. MELITTIS. *Cal.* tubo corollæ amplior. *Corollæ* lab. sup. planum , lab. infer. crenatum. *Antheræ* cruciata.

Melissophyllum. Melittis. L. *Melissa humilis* latifolia , flore maximo purpurascens. T. *La melisse de montagne.*

V. vulnéraire , diurétique.

220. OCYIMUM. *Cal.* lab. superiore orbiculato , inferiore 4-fido. *Corollæ* resupinata alterum lab. 4-fidum ; alterum indivisum. *Filamenta* exteriora basi processum emittentia.

Basilicum. O. Fol. ovatis glabris , calic. ciliatis. L. *Ocimum vulgare.* T. *Le basilic.*

V. céphalique , cordiale , nervine.

221. SCUTELLARIA. *Cal.* ore integro : post floroscentiam clauso , operculato.

Galericulata. S. Fol. cordato-lanceolatis crenatis , flor. axill. L. *Cassida palustris* vulgatiores flore cæruleo. T. *La toque.*

V. fébrifuge , astringente.

222. PRUNELLA. *Filamenta* 2-furca : altero apice antherifera. *Stigma* bifidum.

Vulgaris. P. Fol. omnibus ovato oblongis , ferratis , petiolatis. L. *Brunella major* folio non dissecto. T. *La brunelle.*

V. vulnéraire , astringente.

223. ANTIRRHINUM. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* basi deorsum prominens , nectarifera. *Capsula* bilocularis.

Cymbalaria. A. Fol. cordatis. 5-lobis alternis , caulibus procumbentibus. L. *Linaria hederaceo*

folio glabro seu cymbalaria. T. *La cymbalaire*.

V. rafraîchissante , humectante.

Elatine. A. Fol. hastatis alternis caulibus procumbentibus. L. *Linaria segetum nummulariæ* folio aurito & villoso flore cæruleo. T. *La velvete*.

Spurium A. Fol. ovatis alternis , caulibus procumbentibus. L. *Linaria segetum nummularia* folio villoso. T. *La velvete femelle*.
V. ces deux especes sont vulnéraires ; détersives.

Majus. A. Corollis ecaudatis , flor. spicatis , calycibus rotundatis. L. *Anthirrinum*. vulgare. T. *Le musle de veau*.
V. alexipharmaque.

224. SCROPHULARIA. Cal. 5-fidus. Cor. subglobosa ; resupinata. Caps. 2-locularis.

Nodosa. S. Fol. cordatis. 3-nervatis , caule obtusangulo. L. *Scrophularia nodosa foetida*. T. *La scrophulaire*.
V. résolutive , émolliente.

Aquatica. S. Fol. cordatis obtusis petiolatis decurrentibus caule membranis angulato , racemis terminalibus. L. *Scrophularia aquatica major*. T. *La scrophulaire aquatique*.
V. vulnéraire , carminative.

225. DIGITALIS. Cal. 5-partitus. Cor. campanulata 5-fida ventricosa. Caps. ovata bilocularis.

Purpurea. D. Calycinis foliolis ovatis-acutis , corollis obtusis , labio superiore integro. L. *Digitalis purpurea foliis asperis*. T. *La Digitale*.
V. anti-épileptique.

226. CAPRARIA. Cal. 5-partitus. Cor. campanulata ; 5-fida , acuta. Caps. 2-valvis , 2-locularis , polysperma.

Biflora. C. Fol. alternis , flor. geminis. L. *Agera-*

tum Americanum folio & facie rapunculi. T. *Le thé de curaço*.

V. les mêmes que le thé ordinaire.

227. VITEX. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* limbus 6-fidus *bacca* 4-sperma.

Agnus-castus. V. Fol. digitatis ferratis, spicis verticillatis
L. Vitex latiore folio. T. *Le poivre bâtard*.

V. anti-hystérique.

228. ACANTHUS. *Cal.* 2-fol. 2-fidus. *Cor.* 1-labiata deflexa, 3-fida. *Capsula* 2-ocularis.

Mollis. A. Foliis sinuatis inermibus. L. T. *L'acante*
ou *branc-ursine*.

V. émolliente, adoucissante.

CLASSIS XV^a. TETRADYNAMIA.

Siliculosa.

229. ANASTATICA. *Silicula* retusa, margine coronata
valvulis dissepimento duplo longioribus.
Stylo intermedio mucronato, obliquo :
loculis 1-spermis.

Hierochumtica. A. Fol. obtusis, spicis axillaribus brevissimis, filiculis angulatis spinosis. L.
Thlaspi rosa de hierico dictum. T. *La rose de jericho*.

V. anti-scorbutique.

230. LEPIDIUM. *Silicula* emarginata, cordata, polysperma : valvulis navicularibus, marginato-carinatis.

Sativum. L. Flor. tetradynamis, fol. oblongis multifidis. L. Nasturtium hortense. T. *Le cresson alenois* ou *nastor*.

V. incisive, détersive, anti-scorbutique.

Latifolium.

- Latifolium.* L. Folii ovato-lanceolatis integris ferratis.
L. T. *La grande passerage.*
V. incisive , apéritive , diurétique , anti-scorbutique.
- Iberis.* L. Flor. diandris tetrapetalis , fol. inferioribus lanceolatis ferratis ; superioribus linearibus integerrimis. L. *Lepidium gramineo folio seu iberis.* T. *La petite passerage.*
V. les mêmes que la précédente.
231. *THLASPI.* *Silicula.* emarginata ; obcordata , polysperma : valvulis navicularibus marginato-carinatis.
- Arvense.* T. Siliculis orbiculatis , fol. oblongis dentatis glabris. L. *Thlaspi arvense* siliquis latis. T.
V. emménagogue , utérine.
- Campestre.* T. Siliculis subrotundis , fol. sagittatis dentatis incanis. L. *Thlaspi vulgatum.* T.
V. incisive , apéritive , détersive.
- Bursa pastoris.* T. Siliculis obcordatis , fol. radical. pinnatifidis. L. *Bursa pastoris* major folio sinuato. T. *Le tabouret ou la bourse à berger.*
V. vulnéraire , astringente , fébrifuge.
232. *COCHLEARIA.* *Silicula* emarginata , turgida , scabra : valvulis gibbis , obtusis.
- Officinatis.* C. Fol. radical. cordato-subrotundis , caulinis oblongis sinuatis. L. *Cochl. folio subrotundo.* T. *L'herbe aux cuilliers.*
V. anti-scorbutique.
- Coronopus.* C. Fol. pinnatifidis , caule depresso. L. *Nasturtium sylvestre* capsulis cristatis. T. *La corne de cerf.*
V. tonique , légèrement astringente , diurétique , lithontriptique.
- Armoracia.* C. Fol. radic. lanceolatis crenatis , caulinis incis. L. *Cochl. folio cubitali.* T. *Le grand raifort sauvage.*

V. apéritive , incisive , diurétique.

233. LUNARIA. *Silicula* integra , elliptica , compresso plana , pedicellata : valvis dissepimento æqualibus , parallelis , planis. *Cal.* foliolis faccatis.

Rediviva. L. Fol. alternis. L. *lunaria* major filiqua oblonga. T. *La lunaire*.
V. diurétique.

Tetradinamia filiquosa.

234. DENTARIA. *Siliqua* elastice dissiliens valvulis revolutis : *stigma* emarginatum. *Cal.* longitudinaliter connivers.

Pentaphyllos. D. Fol. summis digitatis. L. *Dentaria* heptaphyllos. T. *La dentaire*.
V. détersive , carminative.

235. CARDAMINE. *Siliqua* elastice dissiliens valvulis revolutis. *Stigma* integrum. *Cal.* subhians.

Amara. C. Fol. pinnatis , axillis stoloniferis. L. *Cardamine* flore majore , elatior. T. *Le cresson d'eau*.

V. apéritive , diurétique , anti-scorbutique , fébrifuge.

236. SISYMBRIUM. *Siliqua* dehiscens valvulis rectiusculis. *Cal.* patens. *Corolla* patens.

Amphibium. S. Siliq. declinatis oblongo-ovatis , foliolis pinnatifidis ferratis. L. *Siymbrium* aquaticum foliis in profundas lacinias divisis filiqua brevioris. T.

V. apéritive , détersive , diurétique.

Sophia. S. Petalis calyce minoribus , foliis decomposito-pinnatis. L. *Siymb.* annum abstinui minoris folio. T. *Le petit thalictum*.

V. vulnéraire , détersive , astringente.

237. ERYSIMUM. *Siliqua* columbaris , exacte tetradra. *Cal.* clausus.

- Officinale.* E. Siliq. spicæ adpressis, foliis runcinatis.
L. Erysim. vulgare. T. *Le yelar* ou *tortelle*.
V. incisive, béchique, anti-scorbutique.
- Barbarea* E. Fol. liratis : extimo subrotundo. L. Sy-
mbrium erucæ folio glabro, flore lu-
teo. T. *L'herbe de Ste. Barbe* ou *l'herbe*
au Charpentier.
V. vulnéraire, anti-scorbutique.
- Alliaria.* E. Fol. cordatis. L. Hesperis allium redo-
lens. T. *L'alliaire*.
V. diurétique, anti-septique.
238. CHEIRANTHUS. *Germen* utrinque denticulo glan-
dulato. *Cal.* clausus : foliolis duobus basi
gibbis. *Semina* plana.
- Cheiri.* C. Fol. lanceolatis acutis glabris, ramis
angulatis caule fruticoso. L. leucoium
luteum vulgare. T. *Le violier jaune*.
V. incisive, emménagogue.
239. TURRITIS. *Siliqua* longissima angulata. *Cal.* con-
nivens erectus. *Cor.* erecta.
- Hirsuta.* T. Fol. omnibus hispidis, caulinis ample-
xicaulibus. L. Turritis minor. T. *Le*
rourette.
V. astringente.
240. BRASSICA. *Cal.* erectus, connivens. *Sem.* globosa.
Glandula inter stamina breviora & pis-
tillum, interque longiora & calycem.
- Napus.* B. Radice caulescente fusi formi. L. Napus
radice alba. T. *Le navet*.
- Rapa.* B. Radice caulescente orbiculari, depressa
carnosa. L. Rapa sylvestris. T. *La rave*.
V. ces deux especes sont béchiques.
- Oleracea.* B. Radice caulescente tereti carnosa. L.
Brassica radice alba. T. *Le chou*.
V. béchique, anti-scorbutique.
- Eruca.* B. Folis runcinatis, canle hispido, sili-
quis lævibus. L. Eruca latifolia alba. T.
La roquette.

V. anti-scorbutique.

241. SINAPIS. *Cal.* patens. *Cor.* unguis recti. *Glandula* inter stamina breviora & pistillum. Interque longiora & calycem.

Nigra. S. Siliquis glabris racemo appressis. L. Sinapis rapi folio. T. *La moutarde.*

V. anti-scorbutique, fébrifuge.

242. RAPHANUS. *Cal.* clausus. *Siliqua* torosa, subarticulata, teres. *Glandulae* melliferæ 2. inter stamina breviora & pistillum, totidem inter stamina longiora & calycem.

Sativus R. Siliquis teretibus torosis bilocularibus. L. Raphanus minor oblongus. T. *Le raifort.*
V. atténuate, diurétique.

Raphanistrum. R. Siliquis teretibus articulatis lævibus 1-locularibus. L. Raphanistrum siliqua articulata glabra majore. T. *Le raifort sauvage.*

V. apéritive, atténuate, résolutive.

243. BUNIAS. *Silicula* decidua, tetraëdra, angulis inæqualibus acuminatis muricata.

Erucago. B. Siliculis tetragonis : angulis bicristatis. L. Erucago segetum. T. *La masse au bedeau.*

V. incisive, atténuate.

Cakile. B. Siliculis ovatis lævibus ancipitibus. L. Cakile maritima folio ampliori & angustiori, fructu hastæ formi. T. *La roquette de mer.*

V. anti-scorbutique, apéritive, diurétique.

244. ISATIS. *Siliqua* lanceolata, 1-locularis, 1-sperma, decidua, bivalvis : valvulis navicularibus.

Tinctoria. I. Foliis radicalibus crenatis ; caulinis sagittatis, siliculis oblongis. L. Isatis sylvestris. T. *Le pastel.*

V. vulnéraire, astringente, détensive.

CLASSIS XVI^a. MONADELPHIA.*Decandria.*

245. GERANIUM. Monogyna. *Stigmat* 5. *fructus* rostratus, 5-coccus.

Robertianum G. pedunculis bifloris, calicybus pilosis decem angulatis. L. Ger. robertianum primum. T. *L'herbe à robert*.

Sanguineum. G. Pedunc. 1-floris, fol. quinquepartitis trifidis orbiculatis. L. Geranium sanguineum sive hæmatodes radice crassa. T. V. ces deux especes sont astringentes.

Polyandria.

246. SIDA. *Cal.* simplex, angulatus. *Stylus* multipartitus. *Caps.* plures 1-spermæ.

Abutilon. S. Fol. subrotundo-cordatis indivisis, pedunc. folio brevioribus, capsulis multilocularibus : corniculis bifidis. L. Abutilon. T. *La fausse guimauve*.

V. émolliente, diurétique, vulnéraire.

247. AL'THÆA. *Cal.* duplex : exterior 9-fidus. *Arilli* plurimi, monospermi.

Officinalis. A. Fol. simplicibus tomentosis. L. Althæa dioscoridis & plinii. T. *La guimauve*. V. résolutive, émolliente.

248. ALCEA. *Cal.* duplex; exterior 3-phyllus. *Arilli* plurimi, monospermi.

Rosea. A. Foliis sinuato angulatis. L. Malva rosea folio subrotundo. T. *La mauve-rose* ou *passerose*.

V. émolliente.

249. MALVA. *Cal.* duplex : exterior 3-phyllus. *Arilli* plurimi, monospermi.
Sylvestris. M. Caule erecto herbaceo, fol. septemlobatis acutis, pedunculis petiolisque pilosis. L. *Malva vulgaris* flore majore folio sinuato. T. *La mauve*.
 V. laxative, émolliente.
250. LAVATERA. *Cal.* duplex : exterior 3-fidus, *arilli* plurimi, monospermi.
Arborea. L. Caule arboreo, fol. septemangularibus tomentosis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. L. *Althæa arborea veneta maritima*. T. *La mauve en arbre*.
 V. émolliente, adoucissante.
251. GOSSYPIUM. *Cal.* duplex : exterior 3-fidus. *Caps.* 4-locularis. *Sem.* lana obvoluta.
Herbaceum. G. Fol. quinquelobis subtus eglandulosus, caule herbaceo. L. *Xilon* sive *gossypium herbaceum*. T. *Le coton*.
 Pectorale, béchique, astringente.
252. HIBISCUS. *Cal.* duplex : exterior polyphyllus *caps.* 5-locularis, polysperma.
Abelmoschus. H. Fol. subpeltato-cordatis septemangularibus serratis, caule hispido. L. *Ketmia ægyptiaca* semine moschato. T.
 V. estimée dans les fièvres pétéchiales exant. & pour la teigne.

CLASSIS XVII^a. DIADELPHIA.

Hexandria.

253. FUMARIA. *Cal.* diphyllus. *Cor.* ringens. *Filamenta* 3, membranacea, singula antheris 3.
Officinalis. F. *Pericarpis* monospermis racemosis,

caule diffuso. L. *Fumaria officinarum*.
T. *Le fumeterre*.

V. hépatique , tonique , emménagogue.

254. POLYGALA. *Cal.* 5-phyllus : foliolis duobus alæformibus , coloratis. *Legumen* obcordatum , biloculare.

Vulgaris. P. Flor. cristatis racemosis , caule erecto , fol. lanceolatis. L. *Polygala major vulgaris*. T.
V. sudorifique.

Decandria.

255. SPARTIUM. *Stigma* longitudinale , supra villosum. *Filamenta* germini adherentia. *Cal.* deorsum productus.

Junceum. S. Ramis oppositis teretibus apice floriferis , fol. lanceolatis. L. *Genista juncea*. T.
Le genet d'Espagne.
V. apéritive , diurétique.

Scoparium. S. Foliis ternatis solitariisque , ramis inermibus angulatis. L. *Cytiso-genista scoparia vulgaris* flore luteo. T. *Le genet à balais*.

V. lithontriptique , hydragogue.

256. GENISTA. *Cal.* 2-labiatus. *Vexillum* oblongum apistillo staminibusque deorsum reflexum.

Tinctoria. G. Fol. lanceolatis glabris , ramis striatis teretibus erectis. L. *Genista tinctoria germanica*. T. *Le genet des Teinturiers*.
V. apéritive , hydragogue.

257. ONONIS. *Cal.* 5-partitus : laciniis linearibus. *Vexillum* striatum. *Legumen* turgidum , sessile. *Filamenta* connata absque fissuras

Spinosa. O. Flor. racemosis solitariis , fol. ternatis solitariisque , ramis spinosis. L. *Ononis spinosa* flore purpureo. T. *L'arrête-bœuf*.

V. lithontriptique.

258. ANTHYLLIS. *Cal.* ventricosus. *Legumen* subrotundum, testum.

Vulneraria. A. Herbacea. Fol. pinnatis inæqualibus, capitulo duplicato. L. *Vulneraria rustica.* T. *La vulnéraire.*

V. vulnéraire.

259. LUPINUS. *Cal.* 2-labiatus. *Antheræ* 5. oblongæ; 5-subrotundæ. *Legumen* coriaceum.

Varius. L. *Cal.* semiverticillatis appendiculatis : labio superiore bifido; inferiore subtridentato. L. *Lupinus sylvestris* purpureo flore semine rotundo vario. T. *Le lupin.* V. émolliente, résolutive.

260. PHASEOLUS. *Carina.* cum staminibus stiloque spiritaliter tortis.

Vulgaris. P. Caule volubili, floribus racemosis geminis, bracteis calyce minoribus, leguminibus pendulis. L. T. *Le haricot.* V. apéritive, émolliente, résolutive.

261. PISUM. *Stylus* triangulus, supra carinatus pubescens. *Calycis* laciniae superiores 2. breviores.

Sativum. P. Petiolis teretibus, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris. L. *Pisum hortense majus.* T. *Le pois.* V. détersive, astringente, maturative.

262. OROBUS. *Stylus* linearis. *Cal.* basi obtusis : laciniiis superioribus profundioribus, brevioribus.

Vernus. O. Fol. pinnatis ovatis, stipul. semi sagittatis integerrimis caule simplicis. L. *Orobus sylvaticus* purpureus vernus. T. *L'orobe sauvage.*

V. résolutive, détersive, apéritive.

263. LATHYRUS. *Stylus* planus, supra villosus, superne latior. *Cal.* laciniae superiores 2. breviores.

Sativus. L. Pedunculis unifloris. Cirrhis diphyllis tetraphyllisque, legum-ovatis compressis dorso

dorso bimarginatis. L. *Lathyrus sylvestris* flore fructuque albo. T. *La gessè*.

V. apéritive, laxative.

264. VICIA. Stigma latere inferiore transverse barbato.

Sativa. V. Legum. sessilibus subbinatis erectis, foliis retusis, stip. notatis. L. *Vicia sativa vulgaris*. T. *La vesse*.

V. émolliente, résolutive.

Faba. V. Canle erecto, petiol. absque cirrhis. L. *Faba rotunda oblonga*. T. *La fève de marais*.

V. résolutive.

265. ERVUM. *Cal.* 5-partitus, longitudine corollæ.

Lens. E. Pedunc. subbifloris, sem. compressis connatis. L. *lens vulgaris*. T. *La lentille*.

V. diaphorétique.

266. CICER. *Cal.* 5-partitus longitudine corollæ: laciniiis quatuor superioribus vexillo incumbentibus. *Legumen* rhombeum, turgidum, dispermum.

Arietinum. C. Foliolis serratis L. *Cicer sativum*. T. *Le pois chiche*.

V. résolutive.

267. COLUTEA. *Cal.* 5-fidus. *Legumen* inflatum, basi superiore dehiscens.

Arborescens. C. Arborea, foliolis obcordatis. L. *Collutea vesicaria*. T. *Le baguenaudier*.

V. purgative.

268. GLYCIRRHIZA. *Cal.* 2-labiatus. *Legumen* ovatum, compressum.

Glabra. G. Legum. glabris, stipul. nullis, foliol. impari petiolato. L. *Glycyrrhiza glabra* & *germanica* radice repente. T. *La réglisse*.

V. édulcorante, expectorante.

269. CORONILLA. *Cal.* 2-labiatus; dentibus superioribus connatis. *Vexillum* vix alis longius. *Legumen* isthmis interceptum.

- Emerus.* C. fruticosa , pedunculis subtrifloris , corollarum unguibus calyce triplo longioribus , caule angulato. L. *Emerus.* T. *L'émerus.* V. laxative.
270. ORNITHOPUS. *Legumen* articulatum , teres , arcuatum.
- Scorpioïdes.* O. Fol. ternatis subsessilibus : impari maximo. L. T. *Le pied d'oiseau.* V. vulnéraire.
271. HEDYSARUM. *Cor.* carina transverse obtusa. *Legumen* articulis 1-spermis.
- Coronarium.* H. Fol. pinnatis , legum. articulatis aculeatis nudis rectis caule diffuso L. *Hedysarum* clypeatum flore suaviter rubente. T. *Le sainfoin d'Espagne.* V. incisive , apéritive , vulnéraire.
- Onobrychis.* H. Fol. pinnatis , legum. monospermis aculeatis , corollarum alis calycem æquantibus , caule elongato. L. *Onobrychis* folio viciæ fructu echinato major. T. *Le sainfoin.* V. deterfive , apéritive , sudorifique.
272. INDIGOFERA. *Cal.* patens. *Corollæ* carina utrinque calcari subulato , patulo ! *legumen* lineare.
- Tinctoria.* I. Foliis pinnatis obovatis , racemis brevibus caule subfructicoso. L. T. *L'indigo.* V. astringente.
273. GALEGA. *Cal.* dentibus subulatis , subæqualibus. *Legumen* striis obliquis , seminibus interjectis.
- Officinalis.* G. Leguminibus strictis erectis , foliolis lanceolatis striatis nudis. L. *Galega* vulgaris. T. V. sudorifique.
274. ASTRAGALUS. *Legumen* biloculare gibbum.
- Tragachanta.* A. Caudice arborecente , petiolis spinulentibus. L. *Tragachanta* massiliensis. T. *L'adragan* ou *barbe à renard.*

V. béchique , diurétique.

275. PSORALEA. *Calix punctis callosis adpersus, longitudine leguminis 1-spermi.*

Bituminosa. P. Foliis omnibus ternatis, foliolis lanceolatis, petiolis lævibus, flor. capitatis. L. *Trifolium bitumen redolens.* T. *Le trêfle puant.*

V. anti-calculense.

276. TRIFOLIUM. *flores subcapitati. Legumen vix calyce longius, non dehiscens, deciduum.*

M. Cærulea. T. Racemis ovatis, leguminibus seminudis mucronatis, caule erecto, spicis oblongis. L. *melilotus major odorata violacea.* T. *Le melilot odorant.*

V. émolliente, adoucissante.

M. Officinalis. T. Leguminibus racemosis nudis dispersis rugosis acutis, caule erecto. L. *Melilotus officinarum luteo flore & albo.* T. *Le melilot.*

V. apéritive, résolutive, anodine.

Pratense. T. Spicis globosis subvillosis cinctis stipulis oppositis membranaceis, corollis monopetalis. L. *Trifolium pratense flore monopetalo.* T. *Le trêfle des prés.*

V. détersive, adoucissante, rafraîchissante.

277. LOTUS. *Legumen cylindricum, strictum. Alæ sursum longitudinaliter conniventes. Calix tubulosus.*

Hirsutus. L. Capitulis subrotundis, caule erecto hirsuto, legum. ovatis. L. *Lotus hæmorrhoidalis.* T. *Le lottier hémorrhoidal.*

V. anti hémorrhoidale.

Dorycnium. L. Capitulis aphyllis, foliis sessilibus quinatis. L. *Dorycnium Mouspelienisum.* T.

V. détersive, astringente.

278. TRIGONELLA. *Vexillum & alæ subæquales, patentes, forma corollæ tripetalæ.*

Fænum græcum. T. Legum. sessilibus strictis, erectiusculis.

lis , subfalcatis acuminatis ; caule erecto. L. Fœnum græcum sylvestre. T. *Le fœnu-grec.*

V. émolliente , détersive , résolutive.

179. MEDICAGO. *Legumen compressum , cochleatum , carina corollæ à vexillo deflectens.*

Sativa. M. Pedunc. racemosis , legum. contortis , caule erecto glabro. L. Medicago major erectior floribus purpureis. T. *La luzerne.*

V. diurétique , adoucissante.

CLASSIS XVIII^a. POLYADELPHIA.

Icosandria.

180. CITRUS. *Cal. 5-fidus , petala 5 , oblonga antheræ 20-filamentis connatis in varia corpora. Bacca 9-ocularis.*

Medica. C. petiolis linearibus. L. Citrum vulgare. T. *Le citronnier ou limonier.*
V. anti scorbutique , diurétique , antiseptique , rafraîchissante.

Aurantium. C. Petiolis alatis , fol. acuminatis. L. Aurantium acrimedula. T. *L'oranger.*
V. rafraîchissante , tempérante.

Polyandria.

281. HYPERICUM. *Cal. 5-partitus. Petala 5. filamenta multa , in 5 phalanges basi connata.*

Androsæmum. H. Flor. trigynis , frut. baccatis , caule fruticoso ancipiti. L. Androsæmum maximum frutescens. T. *La toute saine.*
V. apéritive , vulnéraire , résolutive.

Perforatum. H. Floribus trigynis , caule ancipiti , foliis obtusis pellucido punctatis. L. *Hypericum vulgare*. T. *Le mille pertuis*.
V. vulnéraire , diurétique , anti-hystérique.

CLASSIS XIX^a. SYNGENESIA.

Polygamia æqualis.

282. TRAGOPOGON. *Recept.* nudum, *Cal.* simplex
pappus plumosus.

Pratense. T. Calyc. corollæ radium æquantibus , foliis integris strictis. L. T. *La barbe de bouc.*

V. apéritive.

Porrifolium. T. Calic. corollæ radio longioribus , foliis integris , strictis pedunculis superne incrassatis , corollulis angustissimis truncatis. L. *Tragopogon purpureo cæruleum porrifolio vulgo*. T. *Le falfisfix*.

V. béchique , stomachique , apéritive.

283. SCORZONERA. *Receptaculum* nudum. Pappus plumosus. *Cal.* imbricatus squamis margine scariosis.

Hispanica. S. Caule ramoso , foliis amplexicaulibus integris serrulatis. L. *Scorzonera latifolia sinuata*. T.

V. diurétique , apéritive , sudorifique.

284. SONCHUS. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus , ventricosus. *Pappus pilosus.*

Oleraceus. S. Pedunc. tomentosus , calycibus glabris. L. *Sonchus lævis laciniatus latifolius*. T. *Le laiteron*.

V. humectante , rafraîchissante.

285. LACTUCA. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus , cy-

lindricus , margine membranaceo. *Pappus simplex* , stipitatus. *Sem. lævia.*

Sativa. L. Foliis rotundatis caulinis cordatis caule corymbofo. L. T. *La laitue.*

V. rafraîchissante , humectante , anodine.

Virosa. L. Fol. horizontalibus carina aculeatis dentatis. L. *Lactuca sylvestris* odore viroso. T.

V. apéritive , détersive.

286. LEONTODON. *Recept. nudum.* Cal. imbricatus , squamis laxiusculis. *Pappus plumosus.*

Taraxacum. L. Calyce squamis inferne reflexis , foliis runcinatis denticulatis lævibus. L. *Dens leonis* latiore folio & rotundiore. T. *Dent de lion.*

V. apéritive , diurétique.

287. HIERACIUM. *Receptaculum nudum* calix imbricatus (sub inde caliculatus) ovatus. *Pappus simplex* , sessilis.

Pilosella. H. Fol. integerrimis ovatis subtus tomentosis , stolonibus repentibus scapo unifloro. L. *La piloselle* ou *oreille de souris.*

V. astringente , vulnéraire , vermifuge.

Murorum. H. Caule ramoso , fol. radicalibus ovatis dentatis caulino minori. L. *Hieracium murorum* folio pilosissimo. T. *La pulmonaire des Français.*

V. vulnéraire.

288. L. PSANA. *Recept. nudum.* Calix caliculatus , squamis singulis interioribus canaliculatis.

Communis. L. Calycibus fructus angulatis , pedunculis tennibus ramosissimis. L. *Lapsana.* T. *L'herbe aux mamelons.*

V. rafraîchissante , émolliente , détersive.

289. CICHORIUM. *Receptaculum paleaceum.* Cal. caliculatus. *Pappus* sub 5-dentatus , obsolete pilosus.

Intybus. C. Floribus geminis sessilibus , foliis runcinatis. L. *Cichorium sylvestre* officinae

narum. T. *La chicorée.*

V. apéritive, fébrifuge.

290. SCOLYMUS. *Recept.* paleaceum. *Cal.* imbricatus spinosus. *Pappus* nullus.

Hispanicus. S. Floribus congestis. L. Scolymus theophrasti. T. *L'épine jaune.*

V. apéritive.

291. ARCTIUM. *Cal.* globosus : squamis apice hamis inflexis.

Lappa. A. Foliiis cordatis inermibus petiolatis. L. *Lappa major* seu arctium dioscoridis. T. *La bardane.*

V. atténuante, diurétique, sudorifique.

292. SERRATULA. *Cal.* subcylindricus, imbricatus, muticus.

Tinctoria. S. Foliiis lyrato-pinnatifidis : pinna terminali maxima, flosculis conformibus. L. *Jacea* quæ serratulæ vulgo. T.

V. vulnéraire & consolidante.

Arvensis. S. Foliiis dentatis spinosis. L. *Cirsium arvense* sonchi folio, radice repente, flore purpurascens. T. *Le chardon hémmorrhoidal.*

V. apéritive.

293. CARDUUS. *Cal.* ovatus, imbricatus squamis spinosis. *Recept.* pilosum.

Marianus. C. Fol. amplexicaulibus hastato-pinnatifidis spinosis, calyc. aphyllis : spinis canaliculatis duplicato spinosis. L. *Carduus albus* maculis notatus. T. *Le chardon-marie.*

V. Thorachique, sudorifique, diurétique.

294. ONOPORDUM. *Recept.* favosum. *Cal.* squamæ mucronatæ.

Acanthium. O. Calycibus squarrosis, squamis patentibus, fol. ovato-oblongis sinuatis. L. *Carduus tomentosus* acanthi folio vulgaris. T. *Le pet d'âne ou l'épine blanche.*

V. apéritive , carminative.

295. CYNARA. *Cal.* dilatatus , imbricatus squamis carnosis , emarginatis cum acumine.

Scolymus. C. Foliis subspinosis pinnatis indivisisque , calycinis squamis ovatis. L. *Cynara sylvestris latifolia.* T. *L'artichaut.*

Cardunculus. C. Foliis spinosis : omnibus pinnatifidis , calycinis squamis ovatis. L. *Cynara spinosa* , cujus pediculi esitantur. T. *Le carde.*
V. ces deux especes sont diurétiques.

296. CARLINA. *Cal.* radiatus squamis marginalibus longis , coloratis.

Acaulis. C. Caule unifloro flore brevior. L. *Carlina acaulos magno flore albo.* T. *La carline.*

V. sudorifique , alexipharmaque.

297. CARTHAMUS. *Cal.* ovatus , imbricatus squamis apice subovato-foliaceis.

Tinctorius. C. Fol. ovatis integris ferrato aculeatis. L. *Cnicus fativus seu carthamus officinarum.* T. *Le safran bâtard.*

V. purgative , diurétique.

Lanatus. C. Caule piloso , superne lanato , foliis inferioribus pinnatifidis : summis amplexicaulibus dentatis. L. *Cnicus attractilis lutea dictus.* T. *Le chardon bénit des parisiens.*

V. alexitere , apéritive , sudorifique.

298. CACALIA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus *cal.* cylindricus , oblongus , basi tantum subcalyculatus.

Alpina. C. Fol. reniformi-cordatis acutis denticulatis. L. *Cacalia foliis cutaneis acutioribus & glabris , crassis & hirsutis.* T.

V. émolliente & adoucissante.

299. EUPATORIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus. *Cal.* imbricatus , oblongus. *Stylus* semibifidus , longus.

Cannabinum. E. Foliis digitatis. L. T. *L'eupatoire.*

V. vulnérable , hépatique , diurétique.
 300. SANTOLINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* nullus.
Cal. imbricatus , hemisphæricus.

Chamæ cyparissus S. Pedunc. unifloris , foliis quadrifariam dentatis. L. *Santolina foliis teretibus.* T. *La garderobe.*

V. vermifuge , alexitère.

Polygamia superflua.

301. TANACETUM. *Recept.* nudum. *Pappus* submarginatus. *Cal.* imbricatus , hemisphericus.
Cor. radii obsoletæ , 3-fidæ.

Vulgare. T. Fol. bipinnatis incisiss ferratis. L. *Tanacetum vulgare luteum.* T. *La tanaïsie.*

V. hydragogue , fébrifuge , vermifuge.

Balsamita. T. Fol. ovatis integris ferratis. L. *Tanacetum hortense foliis & odore menthæ.*
 T. *La menthe coq.*

V. emménagogue , vermifuge.

302. ARTEMISIA. *Recept.* subvillosum vel nudiusculum. *Pappus* nullus. *Cal.* imbricatus squamis rotundatis ; conniventibus. *Cor.* radii nullæ.

Abrotanum. A. Fruticosa , fol. setaceis ramosissimis. L. *Abrotanum mas angustifolium.* T. *L'aurore mâle.*

V. incisive , diurétique.

Maritima. A. Fol. multipartitis tomentosis racemis cernuis. flosculis fæmineis ternis. L. *Abinthium seriphium gallicum.* T. *L'absinthe de mer.*

V. stomachique , fébrifuge , anthelmentique.

Pontica. A. Fol. multipartitis subtus tomentosis , flor. subrotundis nutantibus : *recept.* nudo. L. *Abinthium ponticum tenui folium incanum.* T. *La petite absinthe.*

V. les mêmes que la précédente.

Absinthium. A. Fol. compositis multifidis, flor. subglobosis pendulis : recept. villoso. L. *Absinthium ponticum* seu *romanum*. *La grande absinthe*.

V. stomachique , fébrifuge , emménagogue.

Vulgaris. A. Fol. pinnatifidis planis incis. subtus tomentosis, racemis simplicibus recurvatis, flor. radio 5-floro. L. T. *L'armoise*.
V. anti-hystérique , fébrifuge.

Dracunculus. A. Fol. lanceolatis glabris integerrimis. L. *Abrotanum linifolio* acriori & odorato. T. *L'estragon*.

V. stomachique , diurétique , incisive.

303. GNAPHALIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus. *Cal.* imbricatus : squamis marginalibus rotundatis , scariosis , coloratis.

Dioicum. G. Sarmientis procumbentibus, caule simplicissimo, corymbo simplici, flor. divisis. L. *Gnaphalium montanum* flore rotundiore. T. *Le pied-de-chat*.

V. béchique , incrassante.

Stæchas. G. Fruticosum, fol. linearibus, corymbo composito, ramis virgatis. L. *Elichrysum* seu *stæchas citrina angustifolia*. T. *Lim mortelle sauvage*.

V. anthelmentique , emménagogue , apéritive.

304. CONIZA. *Recept.* nudum. *Pappus* simplex. *Cal.* imbricatus , subrotundus. *Cor.* radii trifidæ.

Squarrosa. C. Fol. lanceolatis acutis, caule herbaceo corymbofo, calycibus squarrosis. L. *Coniza major vulgaris*. T. *La conize*.

V. diurétique , emménagogue.

305. TUSSILAGO. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Cal.* squammæ æquales, discum æquantes, sub membranaceæ.

- Farfara.* T. Scapo unifloro imbricato, fol. subcordatis angulatis denticulatis. L. *Tussilago vulgaris*. T. *Le tussilage* ou *pied-d'âne*.
V. béchique, expectorante.
306. **SENECIO.** *Receptaculum nudum. Pappus simplex.*
Cal. cylindricus caliculatus : squammis apice sphacelatis.
- Vulgaris.* S. Corollis nudis, fol. pinnato sinuatis amplexicaulibus. Flor. sparsis. L. T. *Le senecion*.
V. émolliente.
- Jacobæa.* S. Corollis radiantibus, fol. pinnato-lyratis; laciniis lacinulatis, caule erecto. L. *Jacobæa vulgaris laciniosa*. T. *La jacobée*.
V. détersive, émolliente, vulnéraire.
307. **SOLIDAGO.** *Receptaculum nudum. Pappus simplex.*
Cor. radii circiter 5. *Cal.* squamæ imbricatæ, clausæ.
- Virgaurea.* S. Caule flexuoso angulato, racemis paniculatis erectis, confertis. L. *Virgaurea latifolia vulgaris*. T. *La verge d'or*.
V. détersive, apéritive, diurétique.
308. **INULA.** *Recept. nudum. Pappus simplex. Antheræ*
basi in setas duas desinentes.
- Helenium.* I. Fol. amplexicaulibus ovatis rugosis subtus tomentosis, calycum squamis ovatis. L. *Aster omium maximus*. T. *L'aunée*.
V. stomachique, diurétique, apéritive, béchique.
- Critmifolia.* I. Fol. linearibus carnosissimis tricuspidatis. L. *Aster maritimus folio tereti crasso tridentato*. T.
V. désobstruante.
309. **DORONICUM.** *Recept. nudum. Pappus simplex.*
Calycis squamæ duplicis ordinis æquales, disco longiores. *Sem.* radii nuda pappoque destituta.
- Pardalianches.* D. Foliis cordatis obtusis denticulatis : ra-

dicalibus petiolatis ; caulinis amplexicaulibus. L. *Doronicum maximum* folio caulem amplexante. Γ. *Le doronic*.
V. céphalique.

310. ARNICA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Corollulæ* radii filamentis 5. absque antheris.

Montana. A. Folii ovatis integris : caulinis geminis oppositis. L. *Doronicum plantaginis* folio. T. *La bétaine de montagne*.
V. vulnéraire , apéritive , vomitive , fébrifuge.

311. BELLIS. *Recept.* nudum conicum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemisphæricus : squamis æqualibus. *Sem.* obovata.

Peremis. B. Scapo nudo. L. *Bellis sylvestris minor*. T. *La paquerette*.
V. vulnéraire , résolutive.

312. CHRYSANTHEMUM. *Recept.* nudum. *Pappus* marginatus. *Cal.* hemisphæricus , imbricatus squamis marginalibus membranaceis.

Leucanthemum. C. Fol. amplexicaulibus oblongis superne ferratis ; inferne dentatis. L. *Leucanthemum vulgare*. T. *La paquette*.
V. vulnéraire , détersive , atténuate.

313. MATRICARIA. *Recept.* nudum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemisphæricus , imbricatus : marginalibus solidis , acutiusculis.

Parthenium. M. Fol. compositis planis : foliolis ovatis incisfis pedunculis ramosis. L. *Matricaria vulgaris* seu sativa. T. *La matricaire*.
V. hystérique , emménagogue.

314. ANTHEMIS. *Receptac.* paleacæum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemisphæricus subæqualis. *Flosculi* radii plures quam 5.

Nobilis. A. Fol. bipinnatis-compositis linearibus acutis subvillosis. L. *Chamæmelum nobile* seu *leucanthemum odorarius*. T. *La camomille des boutiques*.

V. carminative , anodine , fébrifuge.

315. ACHILLEA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* nullus. *Cal.* ovatus , imbricatus. *Flosculi* radii circiter 4.

Ageratum. A. Fol. lanceolatis obtusis acute ferratis. L. *Ptermica* lutea suave olens. T. *L'eupatoire de mézué.*

V. anthelmenthique.

Millefolium. A. Fol. bipinnatis nudis : laciniis linearibus dentatis , caul. superne sulcatis. L. *Millefolium* vulgare. T. *Le mille-feuille.*

V. vulnéraire , astringente , tonique.

Polygamia frustranea.

316. HELIANTHUS. *Recept.* paleaceum planum. *Pappus* 2-phyllus. *Cal.* imbricatus , subquarrosus.

Annuus. H. Fol. omnibus cordatis trinervatis , pedunc. incrassatis , floribus cernuis. L. *Coronafolis* maxima. T. *Le tournesol de jardin.*

V. vulnéraire.

Tuberosus. H. Fol. ovato-cordatis tripli nerviis. L. *Corona* folis parvo flore , tuberosa radice. T. *Le topinambour.*

V. détersive , astringente.

317. CENTAUREA. *Recept.* setosum. *Pappus* simplex. *Cor.* radii infundibuliformes , longiores , irregulares.

Cyanus. C. Calyc. ferratis , fol. linearibus integerrimis : infimis dentatis. L. *Cyanus* segetum. T. *Le bluet.*

V. ophtalmique.

Benedicta. C. Calyc. duplicato-spinosis lanatis involu-
cratis , fol. semi decurrentibus denticu-
lato-spinosis. L. *Carduus benedictus.* T.
Le chardon-bénit.

- Calcitrapa.* C. *Calyc. subduplicato-spinosis sessilibus, fol. pinnatifidis linearibus dentatis, caule piloso. L. Carduus stellatus sive calcitrapa. T. La chauffe-trape.*
V. diurétique, fébrifuge.

Polyg. necessaria.

318. *GALENDULA. Receptaculum nudum. Pappus nullus. Cal. polyphyllus. Æqualis. Sem. disci membranacea.*
Officinalis. C. Sem. cimbiformibus muricatis incurvatis omnibus. L. Caltha arvensis. T. Le souci.
V. apéritive, résolutive, emménagogue.
319. *FILAGO. Recept. nudum. Pappus nullus Cal. imbricatus. Flosculi fœminei inter squamas calycis locati.*
Germanica. F. Panicula dichotoma, flor. rotundatis axillaribus hirsutis, fol. acutis. L. Filago impii dodonei. T. L'herbe à coton.
V. vulnéraire, astringente.

Monogamia.

320. *LOBELIA. Cal. 5-fidus. Corolla 1-petala, irregularis. capsula infera 2-f. 3-locularis.*
Siphilitica. L. Caule erecto, fol. ovato-lanceolatis subferratis, calycem sinibus reflexis. L. V. anti-vénérienne.
321. *VIOLA. Cal. 5-phyllus. Cor. 5-petala irregularis postice cornuta, capsula supera trivalvis. 1-loculatis.*
Odorata. V. Acaulis, fol. cordatis, stolonibus repantibus. L. Viola martia purpurea flore simplici. T. La violette.

- Tricolor.* V. émolliente , laxative , béchique.
 V. Caule triquetro diffuso fol. oblongis incisifis , stipul. pinnatifidis. L. *Viola arvensis tricolor.* T. *La pensée.*
 V. détersive , incisive , vulnéraire.

CLASSIS XX^a. GYNANDRIA.

Diandria.

322. ORCHIS. *Nectarium* corniforme pone florem.
Mascula. O. Bulbis indivisis , nectarii labio 4-lobo crenulato : cornu obtuso , petalis dorsalibus reflexis. L. *Orchis morio mas.* T. *Le salep.*
 V. analeptique , aphrodisiaque.
323. OPHRYS. *Nectarium* subtus subcarinatum.
Ovata. O. Bulbo fibroso caule bifolio : fol. ovatis , nectarii labio bifido. L. *Ophrys bifolia.* T. *La double-feuille.*
 V. vulnéraire , détersive.
324. SERAPIAS. *Nectarium* ovatum , gibbum , labio ovato.
Latifolia. S. Bulbis fibrosis , fol. ovatis amplexicaulibus , flor. pendulis. L. *Helleborine latifolia montana.* T.
 V. détersive , vulnéraire.

Hexandria.

325. ARISTOLOCHIA. Hexagina. *Cal.* o. corolla 12 petala , lingulata , integra. *Capsula* 6-locularis , infera.
Pisilochia. A. Fol. cordatis crenulatis subtus reticulatis petiolatis , flor. solitariis. L. *Aristolochia*

pistoloche dicta. T. *La pistoloche*.

V. apéritive , diurétique.

Rotunda. A. Fol. cordatis subfessilibus , obtusis , caule infirmo , flor. solitariis. L. T. *L'aristoloche ronde*.

V. résolutive , emménagogue , détersive.

Longa. A. Fol. cordatis petiolatis integerrimis obtusiusculis , caule infirmo , flor. solitariis. L. T. *L'aristoloche longue*.

V. les mêmes que la précédente.

Dodecandria.

326. CYTINUS. Monogyna. Cal. 4 fidus , superus. Cor. o. *antheræ* 16. sessiles. Bacca 8-locularis , polysperma.

Hypocistis. Cytinus. L. Hypocistis. T. *L'hypociste*.
V. astringente.

Polyandria.

327. ARUM. *Spatha* 1-phylla , cucullata. *Spadix* supra nudus , inferne fœmineus medio stamineus.

Dracunculus. A. Fol. pedatis : foliolis lanceolatis integerrimis æquantibus spatham spadice longiorem. L. *Dracunculus polyphyllus*. T. *La serpentaire*.
V. incisive.

Maculatum. A. Acaule , fol. hastatis integerrimis , spadice clavato. L. *Arum vulgare*. T. *Le pied-de-veau*.
V. incisive , apéritive.

CLASSIS XXI^a. MONOECIA.

Diandria.

328. LEMNA. Masc. Cal. 1-phyllus. Cor. nulla.

FÆM.

FÆM. *Cal.* 1-phyllus. *Cor.* nulla. *Stilus.*
1. *caps.* 1-ocularis.

- Minor.* L. *Fol.* sessilibus utrinque planiusculis radi-
cibus solitariis. L. *Lenticula palustris.*
T. *La lentille d'eau.*
V. *rafraîchissante.*

Triandria.

329. ZEA. MASC. indistinctis spicis. *Cal.* gluma bi-
flora, mutica. *Cor.* gluma mutica.
FÆM. *Cal.* gluma bivalvis. *Cor.* gluma
bivalvis. *Stylus* 1. filiformis, pendulus.
Sem. solitaria receptaculo oblongo im-
mersa.
- Mays.* Zea. L. *Mays granis aureis.* T. *Le blé*
de Turquie.
V. diurétique, adoucissante.
330. COIX. MASC. in spicis remotis. *Cal.* gluma 2-
flora, mutica. *Cor.* gluma mutica.
FÆM. *Cal.* gluma 2-flora. *Cor.* gluma
mutica. *Stylus* bipartitus. *Sem.* calyce
offificato tectum.
- Lacrima.* C. *Seminibus ovatis.* L. *Lacrima jobi.* T.
La larme de Job.

Tetrandria.

331. BETULA. MASC. *Cal.* 1-phyllus, 3-fidus, 3-flo-
rus. *Cor.* 4-partita.
FÆM. *Cal.* 1-phyllus, sub 3-fidus, 2-
florus. *Sem.* utrinque membrana alata.
- Alnus.* B. *Pedunculis ramosis.* L. *Alnus rotundi-*
folia glutinosa viridis. T. *L'aulne.*
V. résolutive, détersive.
332. BUXUS. MASC. *Cal.* 3-phyllus. *Petala* 2. *germinis*
rudimentum.

- Semper virens.* FÆM. *Cal.* 4-phyllus. *Petala* 3. *styli* 3. *caps.* 3-rostris , 3-locularis. *Sem.* 2.
Buxus. L. T. *Le buis.*
V. sudorifique , fébrifuge.
333. URTICA. MASC. *cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. nectarium centrale , cyanthiforme.
 FÆM. *cal.* 2-valvis. *Cor.* o. *sem.* 1 , nitidum.
- Pilulifera.* U. *Fol.* oppositis ovatis serratis , amentis fructiferis globosis. L. *Urtica prima dioscoridis semine lini.* T. *L'ortie romaine.*
- Urens.* U. *Fol.* oppositis ovalibus. L. *Urtica urens minor.* T. *L'ortie grièche.*
- Dioca.* U. *Fol.* oppositis cordatis , racemis geminis. L. *Urtica urens maxima.* T. *L'ortie ordinaire.*
V. ces trois especes sont diurétiques , astringentes.
334. MORUS. MASC. *Cal.* 4-partitus *Cor.* o.
 FÆM. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *styli* 2. *cal.* baccatus. *Sem.* 1.
- Alba.* M. *Fol.* oblique cordatis lævibus. L. *Morus fructu albo.* T. *Le mûrier blanc.*
V. vermifuge.
- Nigra.* M. *Fol.* cordatis scabris. L. *Morus fructu nigro.* T. *Le mûrier noir.*
V. rafraîchissante , adoucissante , expectorante.

Pentandria.

335. XANTHIUM. MASC. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* 1-petalæ 5-fidæ, infundibulif. *Recept.* paleaceum.
 FÆM. *Cal.* involucrum 2-phyllum , 2-florum. *Cor.* o. *drupa* sicca muricata , bifida. *Nucleus* 2-locularis.
- Strumarium.* X. *Caule* inermi , *fol.* cordatis trinervatis.

L. T. *Le glouteron*.

V. anti-écrouelleuse.

336. AMARANTHUS. MASC. *Cal.* 3-f. 5-phyllus. *Cor.* o. *stam.* 3-seu 5.FÆM. *Cal.* 3-f. 5-phyllus. *Cor.* o. *styly* 3. *caps.* 1-locularis circumscissa. *Sem.* 1.

Tricolor. A. Glomerulis triandris axillaribus subrotundis amplexicaulibus, fol. lanceolato-ovatis coloratis. L. *Amaranthus folio variegato*. T. *L'amaranthe tricolor*.
V. astringente.

Blitton. A. Glomerulis lateralibus, floribus trifidis, fol. ovatis retusis, caule diffuso. L. *Blitum sylvestre spicatum*. T.
V. humectante, rafraîchissante, émolliente.

*Polyandria.*337. POTERIUM. MASC. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-partita *stam.* 30-40.FÆM. *Calix* 4-phyllus. *Cor.* 4-partita *pist.* 2. *baccæ* tubo corollæ indurato.

Sanguisorba. P. Inerme, caulibus subangulosis. L. *Pimpinella sanguisorba minor*. T. *La petite pimprenelle*.
V. rafraîchissante.

338. QUERCUS. MASC. *Cal.* 5-fidus fere. *Cor.* o. *stam.* 5-10.FÆM. *Cal.* 1-phyllus, integerrimus, scaber. *Cor.* o. *styli* 2-5. *sem.* 1, ovatum.

Ilex. Q. Fol. ovato-oblongis indivisis serratisque subtus incanis, cortice integro. L. *Ilex folio oblongo serrato & non serrato*. T. *Le chêne vert*.

Coccifera. Q. Fol. ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinque glabris. L. *Ilex aculeata cocci glandifera*. T. *Le kermes*.

- Robur.* Q. Fol. deciduis oblongis superne latioribus : sinubus acutioribus , angulis obtusis. L. *Quercus latifolia* mas. T. *Le chêne blanc.*
- Suber.* Q. Fol. ovato oblongis indivisis ferratis subtus tomentosis , cortice rimoso fungoso. L. *Suber latifolium perpetuo virens.* T. *Le liege.*
V. toutes ces especes sont astringentes.
339. JUGLANS. MASC. Cal. 1-phyllus squamiformis. Cor. 6-partita. *Filamenta* 18.
FÆM. Cal. 4-fidus , superus. Cor. 4-partita. *Styli* 2. *drupa* nucleo sulcato.
- Regia.* J. Foliolis ovalibus glabris subserratis subæqualibus. L. *Nux juglans regia vulgaris.* T. *Le noyer.*
V. émétique , vermifuge.
340. FAGUS. MASC. Cal. 5-fidus. Campanulatus. Cor. o. *stam.* 12.
FÆM. Cal. 4-dentatus. Cor. o. *styli* 3. *capsula.* (calix antea) muricata. 4-valvis. *Sem.* 2.
- Castanea.* F. Fol. lanceolatis. Acuminato-ferratis subtus nudis. L. *Castanea sativa.* T. *Le châtaignier.*
V. astringente , nourrissante.
- Sylvatica.* F. Fol. ovatis obsolete ferratis. L. T. *Le hêtre.*
V. deterfive , astringente.
341. CORYLUS. MASC. Cal. 1-phyllus : 3-fidus , squamiformis , 1-florus. Cor. o. *stam.* 8.
FÆM. Cal. diphyllus lacernus. Cor. o. *styli* 2. *nux ovata.*
- Avellana.* C. Stipulis ovatis obtusis. L. *Corylus sylvestris.* T. *Le noisetier.*
V. nourrissante , pectorale.

Monadelphica.

342. PINUS. MASC. Cal. 4-phyllus. Cor. o. *stam.* plu:

rima *anthæræ* nudæ.

FœM. *Cal.* strobili : squama biflora. *Cor.* o. *pist.* 1. *nux* ala membranacea excepta.

Sylvestris. P. Foliis geminis : primordialibus solitariis glabris. L. *Pinus vulgaris.* T. *Le pin sauvage.*

V. diurétique , anti-scorbutique.

Pinea. P. Fol. geminis : primordialibus solitariis ciliatis. L. *Pinus sativa.* T. *Le pin.*

V. aphrodisiaque , nourrissante.

Abies. P. Fol. solitariis subulatis mucronatis lævibus bifariam versis. L. *Abies tenuiori folio fructu deorsum inflexo.* T. *Le sapin.*

V. diurétique , anti-scorbutique.

343. CUPRESSUS. MASC. *Cal.* amenti squama. *cor.* o. *anthæræ* 4. sessiles absque filamentis.

FœM. *cal.* strobili : squama 1-flora. *cor.* o. *styli* ? Puncta concava *nux* angulata.

Semper virens. C. Foliis imbricatis , frondibus quadrangulis. L. *Cupressus meta infastigium convoluta.* T. *Le cyprès.*

V. astringente , fébrifuge.

344. RICINUS. MASC. *cal.* 5-partitus. *cor.* o. *stam.* numerosa.

FœM. *cal.* 3-partitus. *cor.* o. *styli* 3-bifidi *caps.* 3-ocularis. *Sem.* 1.

Communis. R. Foliis peltatis sub palmatis serratis. L. T. *Le ricin.*

V. purgative , violent vermifuge.

Syngenesia.

345. MOMORDICA. MASC. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-partita *filamenta* 3.

FœM. *Cal.* 5-fidus. *cor.* 5-partita *stylus* 3-fidus. *Pomum* elastice dissiliens.

Balzamina. M. Pomis angulatis tuberculatis , foliis gla-

bris patenti-palmatis. L. *Momordica vulgaris*. T. *La pomme de merveille*.
V. vulnérable.

Elaterium. M. Pomis hispidis, cirrhis nullis. L. *Cucumis sylvestris asininus dictus*. T. *Le concombre d'âne*.

V. purgative, hydragogue, résolutive.

346. CUCURBITA. MASC. cal. 5-dentatus. cor. 5-fida filamenta 3.

Fœm. Cal. 5-dentatus. cor. 5-fida *pystyl.* 5-fidum. *Pomi* semina margine tumido.

Lagenaria. C. Fol. subangulatis tomentosis basi subtus biglandulosi, pomis lignosis. L. T. *La calebasse*.

Pepo. C. Fol. lobatis, pomis lævibus. L. *Pepo oblongus*. T. *La courge de St. Jean*.

Citrullus. C. Fol. multipartitis. L. *Anguria citrullus dicta*. T. *La citrouille ou pastèque*.

V. toutes ces espèces sont rafraîchissantes, humectantes.

347. CUCUMIS. MASC. cal. 5-dentatus. cor. 5-partita. Filamenta. 3.

Fœm. cal. 5-dentatus. cor. 5-partita. *Pist.* trifidum. *Pomi* sœmina arguta.

Colocynthis. C. Fol. multifidis, pomis globosis glabris. L. *Colocynthis fructu rotundo*. T. *La coloquinte*.

V. purgative, hydragogue.

Melo. C. Foliorum angulis rotundatis, pomis torulosis. L. *Melo vulgaris*. T. *Le melon*.
V. humectante, rafraîchissante.

Sativus. C. Foliorum angulis rectis, pomis oblongis scabris. L. T. *Le concombre de jardin*.
V. humectante, rafraîchissante.

348. BRYONIA. MASC. cal. dentatus. cor. 5-partita filamenta 3.

Fœm. cal. 5-dentatus. cor. 5-partita stylus 4-fidus. *Bacca* subglobosa, polysperma.

Alba.

- B. Folii palmatis utrinque calloso-scabris.
 L. *Bryonia alba* baccis nigris. T. *La bryoine*.
 V. purgative , hydragogue.

CLASSIS XXII^a. DIOECIA.*Diandria.*

349. SALIX.

MASC. *Amenti* squamæ. cor. o. glandula
 baseos nectarifera.

FÆM. *Amenti* squamæ. cor. o. stylus 2-
 fidus caps. 1-locularis , 2-valvis. Sem.
 papposa.

Caprea.

- S. Fol. ovatis rugosis subtus tomentosis un-
 datis superne denticulatis. L. *Salix lati-*
folia rotunda. T. *Le saule marsau*.
 V. rafrâchissante.

Alba.

- S. Fol. lanceolatis acuminatis ferratis utrin-
 que pubescentibus : ferraturis infimis
 glandulosis. L. *Salix vulgaris alba arbo-*
rescens. T.

Le saule ordinaire.

V. astringente , rafrâchissante.

Tetrandria.

350. VISCUM. MASC. cal. 4-partitus. cor. o. filamenta
 o. antheræ calici adnatæ.

FÆM. cal. 4-phyllus , superus. Stylus
 o. cor. o. bacca 1-sperma. Sem. corda-
 tum.

Album.

- V. Folii lanceolatis obtusis caule dichoto-
 mo , spicis axillaribus. L. *Viscum bac-*
cis albis. T. *Le guy de chêne*.

Pentandria.

351. PISTACIA. MASC. Amenti. *Cal.* 5-fidus. *cor.* o.
 FÆM. Distincta. *cal.* 3-fidus. *cor.* o. *styl.*
 2. *drupa* 1-sperma.
- Vera.* P. Fol. impari pinnatis, foliolis subovatis
 recurvis. L. Terebinthus indica theo-
 phraستي, seu pistacia dioscoridis. T. *Le*
pistachier.
 V. nourrissante, stomachique.
- Terebinthus.* P. Fol. impari pinnatis : foliolis ovato-lan-
 ceolatis. L. Terebinthus vulgaris. T. *Le terebinthe.*
 V. résolutive, émolliente, vulnéraire,
 diurétique.
- Lentiscus.* P. Fol. abrupte pinnatis : foliolis lanceola-
 tis. L. Lentiscus vulgaris. T. *Le lentisque.*
 V. astringente, stomachique.
352. SPINACIA. MASC. *cal.* 5-partitus. *Cor.* o.
 FÆM. *cal.* 4-fidus. *cor.* o. *styli* 4. *sem.*
 1, intra calycem induratum.
- Oleracea.* S. Fructibus sessilibus. L. Spinacia mas &
 foemina. T. *Les épinards.*
 V. humectante, émolliente, laxative.
353. CANNABIS. MASC. *cal.* 5-partita. *cor.* o.
 FÆM. *cal.* 1-phyllus, integer, latere
 hians. *cor.* o. *styli* 2. *nux* bivalvis, intra
 calycem clausum.
- Sativa.* Cannabis. L. Cannabis mas & foemina.
 T. *Le chanvre.*
 V. diurétique, emménagogue, apéri-
 tive.
354. HUMULUS. MASC. *cal.* 5-phyllus. *cor.* o.
 FÆM. *cal.* 1-phyllus, oblique patens,
 integer. *cor.* o. *styli* 2. *sem.* 1, intra ca-
 lycem foliatum.

Lupulus!

Lupulus.

Humulus. L. Lupulus mas & fœmina.
 T. *Le houblon.*
 V. apéritive , diurétique , sudorifique.

Hexandria.

355. TAMUS. MASC. *cal.* 6-partitus. *cor.* o.
 FÆM. *cal.* 6-partitus. *cor.* o. *stylus.* 3-
fidus. *Bacca* 3-locularis infera. *Sem.* 2.
Communis. T. Foliis cordatis indivisis. L. *Tamus* ra-
cemosa flore minore luteo pallescente.
 T. *Le sceau de la Vierge.*
 V. apéritive , diurétique , emménago-
 gue.
356. SMILAX. MASC. *cal.* 6-phyllus. *cor.* o.
 FÆM. *cal.* 6-phyllus. *cor.* o. *styli* 3-
bacca 3-locularis *sem.* 2.
Aspera. S. Caule aculeato angulato , foliis denta-
 to-aculeatis cordatis novem nerviis. L.
Smilax aspera fructu rubente. T. *La*
fausse salsepareille.
 V. sudorifique.

Octandria.

357. POPULUS. MASC. Amenti. *cal.* lamina lacera. *cor*
turbinata , obliqua , integra.
 FÆM. Amenti. *cal.* & *cor.* maris. *Stig-*
ma 4-fidum. *Caps.* 2-locularis. *Sem.* mul-
 ta , papposa.
- Alba.* P. Foliis subrotundis dentato-angulatis sub-
tus tomentosis. L. T. *Le peuplier blanc.*
 V. diurétique.
- Nigra.* P. Fol. deltoidibus acuminatis ferratis. L.
 T. *Le peuplier noir.*
 V. astringente.
- Balsamifera.* P. Fol. ovatis ferratis subtus albidis , stipue

lis resinosis. L. *Le baumier*.
V. anti-ulcereuse.

Enneandria.

358. MERCURIALIS. MASC. *Cal.* 3-partitus. *cor.* o.
stam. 9-f. 12. *antheræ* globosæ didymæ.
FœM. *Cal.* 3-partitus. *cor.* o. *styli* 2.
caps. dicocca. 2-locularis, 1-sperma.
Annua. M. Caule brachiato, fol. glabris, flor. spi-
catis. L. *Mercurialis testiculata* seu mas.
T. *La mercuriele*.
V. laxative, émolliente.

Monadelphia.

359. JUNIPERUS. MASC. *Amenti* calix squamæ. *cor.* o.
stam. 3.
FœM. *Cal.* 3-partitus. *Petala* 3. *styli* 3.
bacca 3-sperma, tribus tuberculis caly-
cis inæqualis.
Sabina. J. Fol. oppositis erectis decurrentibus;
oppositionibus pyxidatis. L. T. *La sabine*.
V. diurétique, anthelmentique, emmén-
agogue.
Communis. J. Fol. ternis patentibus mucronatis, bac-
ca longioribus. L. T. *Le génévrier*.
V. résolutive, incisive, stomachique.

Syngenesia.

360. RUSCUS. MASC. *Cal.* 6-phyllus. *cor.* o. *nectarium*
centrale, ovatum, apice perforatum.
FœM. *Cal.* *corolla* & *nectarium*. maris.
Srylus. 1. *bacca* 3-locularis sem. 2.
Aculeatus. R. Fol. supra floriferis nudis. L. *Ruscus myr-*
tifolius aculeatus. T. *Le houx frêlon*.

V. diurétique, hydragogue.

Hypoglossum. R. Fol. subtus floriferis. Sub foliolo. L.
Ruscus angustifolius fructu folio inna-
cente. T.

V. astringente.

CLASSIS XXIII^a. POLYGAMIA.

Monoecia.

361. VERATRUM. HERMAPHROD. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala
stam. 6. *pist.* 3. *caps.* 3, polyspermæ.
MASC. *Cal.* o. *cor.* 6-petala. *Stam.* 6.
pist. rudimentum.

Album. V. Racemo supra decomposito, corollis
erectis. L. Veratrum flore sub viridi. T.
L'ellebore blanc.

V. sternutatoire, purgative.

362. VALANTIA. HERMAPHROD. *Cal.* o. *cor.* 4-partita
stam. 4. *styl.* 2-fidus. *Sem.* 1.
MASC. *Cal.* o. *cor.* 3-f. 4-partita. *Stam.*
4-seu 3. *pistillum* obsoletum.

Cruciata. V. Flor. masculis 4-fidis, pedunc. diphyllis.
L. Cruciata hirsuta. T. *La croifette.*
V. vulnérable, astringente.

363. PARIETARIA. HERMAPHROD. *Cal.* 4-fidus. *Cor.*
o. *stam.* 4. *styl.* 1. *sem.* 2, superum,
elongatum.

FœM. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* o. *stam.* o. *styl.*
1. *sem.* 1, superum, elongatum.

Officinalis. P. Fol. lanceolato ovatis, pedunc. dichotomis,
calycibus diphyllis. L. T. *La*
pariétaire.

V. émolliente, diurétique.

364. ATRIPLEX. HERMAPHROD. *cal.* 5-phyllus. *cor.* o.

flam. 5. *styl.* 2-partitus. *Sem.* 1. depressum.

FœM. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* 0. *flam.* 0. *styl.* bipartitus. *Sem.* 1. compressum.

- Hortensis.* A. Caule erecto herbaceo, fol. triangularibus. L. T. *L'arroche* ou *bonne-dame*.
V. rafraîchissante, humectante, laxative.

Dioecia.

365. FRAXINUS. HERMAPHROD. *Cal.* 0. seu 4-partitus. *Cor.* 0. seu 4-petala. *flam.* 2. *pist.* 1. *sem.* 1. lanceolatum.

FœM. *Pist.* 1. lanceolatum.

- Excelsior.* F. Foliolis ferratis, floribus apetalis. L. T. *Le frêne*.

V. astringente.

- Ornus.* F. Foliolis ferratis, flor. corollatis. L. *Fraxinus florida* botryoïdes. T. *Le frêne à fleur*.

V. purgative.

Trioecia.

366. CERATONIA. HERMAPHROD. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 0. *flam.* 5. *styl.* filiformis. *Legumen* coriaceum, polyspermum.

DIOICA mas & fœmina distincta.

- Siliqua.* Ceratonia. L. *Siliqua* edulis. T. *Le caroubier*.

V. adoucissante, béchique.

367. FICUS. *Receptaculum* commune turbinatum; carnosum, connivens, occultans flosculos vel ineodem vel distincto.

MASC. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 0. *flam.* 3.

FœM. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 0. *pist.* 1. *sem.* 1.

- Carica.* F. Folii palmatis. L. Ficus fativa. T. *Le figuier.*
V. adoucissante, expectorante, laxative.

CLASSIS XXIV^a. CRYPTOGRAMIA.

Filices.

368. EQUISETUM. *Spica* fructificationibus peltatis, basi dehiscentibus multivalvis.
Arvenſe. E. Scapo fructificante nudo; sterili frondoso. L. Equisetum arvenſe longioribus ſetis. T. *La queue de cheval.*
V. astringente.
369. OPHIOGLOSSUM. *Spica* articulata, disticha : articulis transversim dehiscentibus.
Vulgatum. O. Fronde ovata. L. T. *La langue de serpent.*
V. vulnérable.
370. OSMUNDA. *Spica* ramosa : fructific. globosis.
Regalis. O. Frondibus bipinnatis : apice racemiferis. L. T. *La fougere fleurie.*
V. apéritive, vulnérable, incisive.
371. ASPLENIUM. *Fructific.* in lineolis disci frondis sparsis.
Scolopendrium. A. Frondibus simplicibus cordato-lingulatis integerrimis, stipit. hirsutis. L. Lingua cervina officinarum. T. *Le scolopendre.*
V. astringente, hépatique.
- Ceterach.* A. Frondibus pinnatifidis : lobis alternis confluentibus obtusis. L. T. *L'herbe dorée.*
V. apéritive, tonique.
- Trichomanes.* A. Frondibus pinnatis, pinnis subrotundis crenatis. L. Trichomanes seu polytri-

chum officinarum. T. *Le polytric.*

V. hépatique.

Adiantum nigrum. A. Frondibus subtripinnatis : fol. alternis : pinnis lanceolatis inciso-ferratis. L. Filicula quæ adiantum nigrum officinarum pinnulis obtusioribus. T. *Le capillaire commun.*

V. béchique , apéritive , incisive.

Ruta muraria. A. Frond. alternatim decompositis : foliolis cunei formibus crenulatis. L. Ruta muraria. T. *La sauve-vie.*

V. tonique , anti-scorbutique.

372. POLYPODIUM. *Fructific.* impunctis subrotundis ; sparsis per discum frondis.

Vulgare. P. Frondibus pinnatifidis : pinnis oblongis subserratis obtusis , radice squamata. L. T. *Le polypode.*

V. purgative , apéritive.

Filix mas. P. Frondibus bipinnatis : pinnis obtusis crenulatis , stipite paleaceo. L. Filix mas non ramosa dentata. T. *La fougere mâle.*

V. vermifuge.

373. ADIANTUM. *Fructific.* in maculis terminalibus sub replicato margine frondis.

Capillus veneris. A. Frondibus decompositis : foliolis alternis : pinnis cuneiformibus lobatis , pedicellatis. L. Adiantum foliis coriandri. T. *Le capillaire de Montpellier.*

V. diurétique , apéritive.

Musci.

374. POLYTRICHUM. *anthæra* operculatâ apophysi minime insidens. *Calyptra* villosa. *Stella* fœminea in distincto individuo.

Commune. P. Caule simplici antera parallelipipeda. L. muscus capillaris minor capitulo longiore falcato. T.

V. fudorifique.

Algæ.

375. MARCHANTIA. MASC. *Calix* peltatus subtus testus.
Corollis 1-petalis. *antheræ* multifidæ.

FÆM. *Cal.* sessilis, campanulatus polyspermus.

Polymorpha. M. Calice communi decemfido. L. *Hepatica fontana*. T. *L'hépatique de fontaine*.
 V. hépatique, vulnéraire.

376. LICHEN. MASC. *Recept.* subrotundum, planiusculum, nitidum.

FÆM. *Farina* foliis aspersa.

Pulmonarius. L. Foliaceus laciniatus obtusus glaber: supra lacunofus subtus tomentosus. L. *Muscus pulmonarius* sive *pulmonaria arboorea*. T. *La pulmonaire des chênes*.

V. astringente.

Islandicus. L. Foliaceus adscendens laciniatus: marginibus elevatis ciliatis. L.

V. béchique.

Fungi.

377. AGARICUS. *Fungus* horizontalis, subtus lamellosus.

Quercinus. A. Acaulis, lamellis labyrinthiformibus. L. *L'agaric de chêne*.

V. on s'en sert pour les hémorrhagies.

378. LYCOPERDUN. *Fungus* subrotundus, seminibus farinaceis repletus.

Tuber. L. Globosum solidum muricatum radice destitutum. L. *La truffe*.

V. stomachique, nourrissante, aphrodisiaque.

Bovista. L. Subrotundum, lacerato dehiscens. L. *La vesse de loup*.

V. astringente , absorbante , incrassante.

Palmaë.

379. PHŒNIX. MASC. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 3-petala
flam. 3.

FŒM. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 3-petala *pif-*
til. 1. *drupa* ovata.

Dactylifera. P. Frondibus pinnatis : foliolis complicatis.
Ensisformibus. L. Palma major. T. *Le*
dattier.

V. adoucissante , astringente.

F I N I S.



E X P L I C A T I O N

DES TERMES LES PLUS DIFFICILES.

I. POUR LES FLEURS.

BRACTEA, *Ecaille*, piece colorée qui soutient les
Calices.

Placenta, *Fonds du Calice*. receptacle des graines.

Pappus, *Aigrette*, composée de filets, ou simples, ou
plumeux, faits en barbe de plume.

Pedunculus, *Pédoncule*, ou queue seulement des fleurs,
ou des fruits, il est simple ou branchu.

Panicula, *Panache*, rameaux ou *Pedoncules* formant
comme un énouchoir, ou maniere de fouët.

Spica, *Epi*, rangée des fleurs ou des fruits, le long
d'une tige immédiatement, & fort près, les unes des
autres.

Heteromalla, *Epi*, toute tournée du même côté.

Racemus, *Grappe*, est un pédoncule branchu, dont les
rameaux partent autour & le long d'un axe, & for-
ment avec leurs fleurs ou leurs fruits une masse sphé-
roïde.

Umbella,

Umbella , *Parasol* , assemblage de *Pédoncules* , qui partant d'un même point se répandent en rond , au lieu que ceux du *Parache* partent de divers points de la tige.

Umbellula partie du grand *Parasol*.

Involucrum , *Fraîze* , ce sont des feuilles simples , ou composées autour du *Pédoncule* du grand *Parasol* , ou de chaque petite *Umbelle*.

Scapus , *Hampe* , baguette sans rameau , portant des fleurs.

Dichotomus , Branche ou tige fendue naturellement en deux , telles sont les mâches ou valerianelles & les pédoncules des *Tithymales*.

Monandria , *di-tri-tetra-polyandria* , à 1. 2. 3. 4. ou plusieurs étamines.

Icosandria , à plusieurs étamines , c'est-à-dire , au-dessus de douze , attachées aux parois du Calice.

Monostemon , *Distemon* , &c. à 1. 2. &c. *Étamines*.

Monogynia , *Digynia* , &c. à 1. 2. &c. *Pistilles*.

Monopetala , *di-tri-tetrapetala* à 1. 2. 3. 4. *Pétales* , ou pièces colorées de la fleur.

Labiatus , *Fleur en gueule* , elles sont monopetales , en tuyau évasé supérieurement en une ou deux *Lèvres* , appartenant à la *Didynamie* de M. Linn.

Gruciformis Fleur Tetrapetala en *Croix* , appartenant à la *Tetradynamie* de M. Linn.

Papilionaceus. *Fleur Légumineuse* , comme des Fèves , Pois , Vesses. Voyez la *Diadelphie* de M. Linn.

Flosculosus , *Fleur à Fleuron* , tuyau évasé en étoile , avec un pistille fendu en deux & 5. *Étamines* collées par leurs *Antheres*. Voyez la *Syngenesie*.

Semiflosculosus , *Fleur à demi Fleuron* , tuyau semblable au précédent , mais évasé en *Langueite*.

Radiatus , *Fleur rayonnée* , ayant des *Fleurons* au milieu , & des *demi-Fleurons* au bord , ou rayon.

Focaneus *Fleur sessile* , du *Pédoncule* de laquelle s'élevaient d'autres fleurs plus haut montées , comme celles de *Impia* , *Dod. Carlina* , *Richierrii* , &c.

Prolifer , *Fleur prolifere* , du centre de laquelle sort

un Pédoncule chargé d'une autre fleur.

Androgynus. } fleurs mâles & fleurs femelles séparé-
Monoicus, } ment sur le même pié de plante.

Dioicus, Fleurs mâles sur un pié, & femelle sur l'autre.

Spatha, Calice des *Orchis*, *Arum*, *Mays*, *Pavots*, fait souvent en oreille d'Ane.

II. POUR LES FRUITS.

Drupa, fruit charnu à noyau.

Monopyrena, *Dipyrena*, &c. à un deux, &c. *Pepins*.

Angiospermus, à graines cachées dans une Boîte, Cornet, ou Gousse.

Angiomono-di-trispermus à 1. 2. 3. Graines cachées.

Gymnospermus, à graine nue.

Gymnotetraspermus, à 4 graines nues comme les *Borraginées*, & *labiées*.

III. POUR LES FEUILLES.

Petiolus, *Pédicule*, ou queue des Feuilles seulement.
Stipula, *Aileron*, ou Oreillette feuillue au *Pédicule* des feuilles.

Segmentum, *Lacinia*, *Pièce*, *Laniere* se dit des feuilles découpées jusqu'à la côte du milieu, quand ces pièces n'ont pas un *Pédicule* distinct.

Folium, la feuille, a au moins vers le *Pédicule*, une partie interne plane, & l'externe convexe. La feuille est ou simple ou composée, les Feuilles simples n'ont qu'un disque entier, & son *Pédicule* est attaché immédiatement aux tiges.

1°. Par rapport à la disposition.

Alternata, Feuilles alternes qui ne sont pas à la même hauteur, mais l'une plus haut, l'autre plus bas, de côté & d'autre.

Adversa, vel *opposita*, F. *opposées*, qui sont 2. à 2. diamétralement opposées.

Verticillata, F. *Verticillées*, qui au nombre de 3. au moins entourent la même zone horizontale de la tige, ou du rameau.

Sparsum, F. *Eparse*, qui ne répond pas diamétralement à aucune autre, ou qui est alterne.

Sessile, F. *Sessile*, qui n'a point de *Pédicule*.

Connatum, F. *Continue*, lorsque deux feuilles opposées se tiennent par leurs *bases*.

Perfoliatum, F. *percée* & traversée par la tige, ou par le rameau.

Decurrens, F. qui est *collée* en partie par son disque le long de la tige.

Semi-amplexicaule, F. qui *embrasse* la moitié de la tige par ses oreillettes, ses crochets, &c.

Vaginans, F. *en Gaine*, c'est-à-dire, qui engaine la tige.

Peltatum, F. qui est soutenue par le pédicule appliqué non au bord, mais au *plan même du disque*, comme la tige à un *Parasol*, ou au Bouclier appelé *Pelta*.

Erectum, F. (ou branches) qui sont supérieurement avec leur tige, un *Angle aigu*.

Patens, *Patulum*, F. (ou Branche) quand ledit *Angle* est presque *droit*.

Imbricatum, F. couchée l'une sur l'autre, comme les *Briques*, ou *Tuiles* d'un toit.

2°. *Par rapport à la figure.*

Acuminatum, F. qui se termine par une *pointe* fort *aiguë*.

Retusum, se dit des feuilles non-seulement *obtus* par leur sommet, mais encore *échancrées* en cet endroit.

Ligulatum, F. en *Courroie* plus large que la tige.

Lineare, F. en *Ruban* plus étroit que la tige.

Oblongum, F. *oblongue*, dont la longueur surpasse trois ou 4 fois au moins la largeur, & dont les deux bouts sont étroits, mais arrondis.

Ovatum, F. *Ovale*, *Pointue*, dont la base est arrondie, & le sommet plus étroit.

Lanceolatum, F. en *Fer de Pique*, qui du milieu large, va en pointe vers les 2 bouts, ou au moins vers le sommet.

Spatulatum, F. en *Espatule* d'*Apothicaire*.

3°. *Par rapport aux découpures.*

Crenatum, F. *Crenelée*, qui a des avances convexes sur ses bords, regardant en tout sens, au lieu que les *dentelures* regardent souvent le sommet.

Serratum, F. *dentelée*, qui a des avances légères sur ses bords, à angles aigus, & contigues en dent de *Scie*.

Dentatum, F. *Dentée*, qui a des avances rectangulaires sur ses bords, souvent assez légères.

Sinuatum, F. *Sinuée*, échaucrée profondément sur ses côtes par des brèches courbes.

Bilobum, *Trilobum*, &c. F. à 2. 3. *Lobes* qui a vers le sommet 2. 3. avances arrondies & peu saillantes.

Bifidum, *Trifidum*, &c. F. dont les susdites avances ne sont pas arrondies.

Bipartitum, *Tripartitum*, &c. F. découpée du sommet vers la base, presque jusqu'au *Pédicule*, en 2. 3. ou plusieurs parties.

Lyratum, F. en *Lyre*, ou *Luth*, ayant au sommet une grande pièce ovale ou en fer de pique, & plusieurs *Pinnules*, comme les chevilles du *Luth*, au *Pédicule*.

Laciniatum, F. *Laciniée*, découpée latéralement, dont les *Lanieres* sont elles-mêmes encore sinuées & découpées.

Palmatum, F. en *main ouverte*, dont les segmens n'ont pas des *Pédicules* distincts.

Pinnatifidum, F. finétriement découpée, dont les *Lanieres* se répondent de côté & d'autre, ou à peu près.

Semipinnatum, F. découpées latéralement à l'opposite, sans que les découpures parviennent jusqu'à la côte commune ou *Rachis*.

Hastato-pinnatum, F. qui par ses découpures représente les *Crochets* divergens d'une *Hallebarde*.

Sagitato-pinnatum, F. dont les pièces ou crochets sont repliés vers le *Pédicule*.

4°. Par rapport à la multiplicité des *feuilletts*.

Folium compositum, F. composée dont le *pédicule* est divisé, ou même subdivisé en d'autres, avant de soutenir les pièces du disque ou *feuille*, lesquelles pièces ou *feuilletts* tombent ensemble avec le *pédicule* commun.

Foliolum, *Feuille*, ou la pièce de la feuille composée, ayant son *Pédicule* propre.

Ternatum, *Feuille en Trèfle*, qui a trois *feuilletts*, dont les *pédicules* partent tous d'un centre commun.

Biternatum, F. qui a trois *Pédicules* ensemble, dont chacun soutient trois feuillet.

Digitatum, F. en *Éventail*, qui a plus de trois feuillet, partant tous d'un centre commun.

Pinnatum, F. *conjuguée*, ou composée de plus de trois feuillet posés sur le même plan, non autour d'un centre commun, mais le long d'une côte commune, & à côté de cette côte; si ces feuillet sont à l'opposite, c'est proprement *Pinnatum*, s'ils sont alternes ou sans ordre, c'est *Pennatum*.

Bipinnatum, F. *conjuguée*; qui renvoie de sa côte des feuillet également conjugus, & dont les côtes sont encore ou à l'opposite, ou rangées sans ordre, mais toujours sur le même plan; le *Bignonia*, l'*Azederach*, &c. sont de cette sorte: on voit par-là ce que c'est que *Tripinnatum*, *quadripinnatum*, &c.

Pinnato-digitatum, F. dont les feuillet partent du bout du *Pédicule* commun, fort près l'un au-dessus de l'autre.

Alatum, F. *Ailée* se dit des F. *Bipinnées* ou encore plus composées dans la sous-division de leurs *Pédicules*, mais dont les derniers feuillet sont *déchiquetés* ou lacinés. *Pinnatifida*, & ces déchiquetures, qu'on appelle *Pinnules*, *Pinnæ*, vel *Pinnulæ*, n'ont pas un *Pédicule* distinct, souvent même ces derniers feuillet sont réunis ensemble, comme dans la *Ciguë*, le *Mirrhis*, le *Daucus*, &c.

5°. Par rapport au Tissue.

Glabrum, F. sans poil.

Hispidum, F. hérissée de poils roides, mais fragiles.

Pubescens, F. blanchâtre par son Duvet.

Tomentosum, F. drapée & cotoneuse.

Villosum, F. velue.

Nervosum, F. nerveuse, qui a au moins trois *Nerveures*, qui du sommet du *Pédicule* se répandent ça & là dans la feuille.

Venosum, F. veineuse, qui n'a qu'une côte commune le long de son axe, de laquelle côte partent latéralement plusieurs fibres, ou alternes, ou à l'opposite.

Filiformis, se dit des *Stolones* ou sarments & rameaux
longs , flexibles faits en cordons. .

Clavicula , } Vrilles , Mains.
Capreolus , }



A MONTPELLIER ,

De l'Imprimerie de JEAN-FRANÇOIS PICOT, seul Imprimeur du Roi & de la Ville , Place de l'Intendance.

1786.



